الله (ط) برنامج الأمم المتحدة الإنبائق

وزارة الشجاون الاجتماسية

الخصائص السكائية والواقع الاقتصادي والاجتماعي أشخيية لبنان

كمروان

(محافظة جبل لبنان)

إعلناد

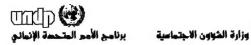
مركز الأبحاث، معهد العلوم الاجتماعية. الجامعة اللبنانية ومشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء ، لينان

اهداءات ۲۰۰۲

مركز حرامات و البعوب الحول النامية أح/ هصطفتي السيد

أقضية لبنان الخصائص السكائية والواقع الاقتصادي والاجتماعي قضاء كسروان (محافظة جبل لبنان)

9



أقضية لبنان

الخصائص السكانية والواقع الاقتصادي والاجتماعي

قضاء كمروان (محافظة جبل لبنان)

إعداد

مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية . الجامعة اللبنائية ومشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان حقوق النشر محفوظة الطبعة الأولى بيروت ٢٠٠١

> تصميم وإشراف فتي: عمر حرفوص تدفيق لفوي وتصحيح: محمد حمدان تقضيد وتلفيذ التصحيح: سوسن ضو تلفيذ: شوقي أرزوني، محمد حاوي

تصدير

ثمرة التعاون بين الوزارة والجامعة

في أواخر العام ١٩٩٩، ويصفتي رئيساً للجامعة اللبنانية، وقعت وثيقة الاتفاق بين مشروع تحسين أحوال الميشة (وزارة الشؤون الاجتماعية ويرنامج الأمم المتحدة الإنمائي) من جهة، ومعهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية (مركز الأبحاث) من جهة ثانية، في سبيل إنتاج سنة وعشرين كتيباً إحصائياً وتحليلياً عن الأقضية اللبنانية. واليوم، بعد مضي سنتين تقريباً، شاءت الصدف أن أقدم هذا العمل القيام، بصفتي وزيراً للشؤون الاجتماعية.

وهذه الثمرة الطيبة التي نقدمها هي نتاج هذا التعاون الفعال.

هقد كان من ضمن أهداف هذا المشروع التأسيس لملاقة تعاون تكاملية ومنتجة بين مؤتي مؤسستين وإدارتين رسميتين ممنيتين بشؤون النتمية الاجتماعية، ملاقة نجمع بين ميزتي المرهة الأكاديمية والنشاط الميداني في الممل الاجتماعي. ويشكل هذا الممل، الذي بين أيديكم، أحد ثمار هذه الرؤية وهذا التعاون الذي سنسمى لكي يفتني ويستمر ويتجاوز الثقرات.

وزير الشؤون الاجتماعية د. أسعد دياب

تقدير

أعد هنه الكتيبّات السنة وعشرين، عن أوضاع الأقضية اللبنانية وخصائصها، فريق من الباحثين والخيراء اللبنانيين متماونين بشكل مباشر مع نخبة من طلاب معهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية، ومع نخبة أخرى من موظفي مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤور الاجتماعية.

لقد واجه الفريق الذي أنجز هذا العمل الهام، والذي استغرق أشهراً، صعوبات عديدة في تجميع الملومات والبيانات الإحصائية، كما في معاولة ترجمتها إلى نص مفيد وسهل وصالح للاستعمال الواسع من قبل التأشطين في مجال التنمية والتنمية الحلية، فالهدف من إنجاز هذه الكثيات عن أوضاع الأقضية يجمع بين البعد البعثي والمربة والأكاديمي وبين البعد العملي في الميدان،

إنّ كلّ من يطلع على هذه الكتيبًات سوف بلاحظ الجهد الكبير الذي بُدُنل في إعدادها ، ومحاولة تقطية كل الموضوعات داخل كل قضاء . كما أنه سيلاحظ في الوقت نفسه أن هذا المشروع الريادي هو نقطة بداية ليس إلا ، تحتاج إلى الكثير من المتابعة لاستكمال النواقس والثقرات، وتبويم البيانت بشكل دائم ، وقياس المؤشرات بشكل أكثر دقة وتبيراً. كما أنه يحتاج إلى نوع خاص من المتابعة من قبل الجهات المنية كلها ، من أجل جمل هذه البيانات تصب في تطوير التدخل التعموي لخدمة الناس وتحقيق الإنماء للتوازن.

إن وزارة الشؤون الاجتماعية ومشروع تحسين أحوال الميشة المنبثق عنها ومعهد الملوم الاجتماعية، يتوجهون بالشكر المبيق لكل الذين ساعدوا في إعداد هذه المراجع عن الأقضية اللبضائية، ونخص بالذكر كل المؤسسات المرسمية والإدارات المامة في ييروت وفي مراكز المحافظات والأقضية والبلديات، وكذلك مؤسسات المجتمع للنفي. كما نخص بالشكر وكالات الأمم المتحدة المختلفة، ولا سيما برنامج الأمم المتحدة الإنمائي الشريك الأساسي في إنجار هذا المعلى.

كما نتوحه أيضاً بالشكر إلى جميع أعضاء فريق العمل دون استثناء، والذين حرصنا على أن ترد أسماؤهم جميماً واللهام التي قاموا بها لِج كل كتيّب من الكتيّبات، تقديراً لجهدهم ومساهماتهم التي لم يكن إنجاز هذا الملّ ممكناً بدونها.

لقد عمل الجميع بإمكانيات محدودة ومتواضعة، ولكن نتائج هذا العمل بالفة الأهمية في تكريس التعاون عليه، وهو تعاون التعاون على التعاون المؤلفة الم

نعمت كنعان

عميد معهد العلوم الاجتماعية الجامعة الليتانية

د. محمد شیا

مدير عام وزارة الشؤون الاجتماعية المنسق الوطني لشروع تحسين أحوال الميشة

مقدمة

أنطلقت فكرة إعداد هذه الكتيبات من أسئلة ومنطلبات عملية. أثناء العمل في الميدان في مشروعات تتدرج تحت عنوان التنمية المعلية، برزت لدى المتدخلين المحليين من مراكز خدمات إنمائية تابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية، أو جمعيات أهلية عاملة في الناطق وعلى النطاق الوطني، حاجة إلى معلومات حديثة وشاملة عن خصائص الوسط الذي يعملون فيه، وقابلة في الوقت نفسه المقارنة مع أوضاع المناطق الأخرى، ومع المتوسطات الوطنية للمؤشرات المتموية الأساسية.

من جهة أخرى، فإن إدارة معهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية، وأساتنته وطلابه، طالمًا سِعُوا فِي كَفِيْة ردم الهوة بين النظري والتطبيقي، وبين الهم البحتي والمرفي والهم الاجتماعي، وبين الدراسة وسوق العمل، وكانت الإجابات تدور دائماً حول أفكار من توع دور الجامعة التموي في الجتمع، والتكامل بين الأكاديمي والنشاط الميداني، وكيفية توجيه أبحاث الطلاب نحو مسائل المواجعة عنيقية بالنسبة للبنان ومجتمعه.

هكذا ثلاقت الأفكار والتصورات، وتقاطعت في تجرية رائدة تتجاوز مجرد إنتاج عدد ممين من الكثيبات إلى ما هو أبعد. فمن خلال المقد المؤقع بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في الكثيبات إلى ما هو أبعد. فمن خلال المقد المؤقع بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في المنان ومركز الأبحاث في مميد العلوم الاجتماعية المباعدة الماساتي على المنتوى المركزي، كما المنتوى المركزي، كما المنتوى المركزي، كما المنتوى المركزي، فعالم إلى المنتوى المنتوى

تشكل هذه الكثيبات الستة وعشرون عن الأقضية اللبنانية دراسات ومونوغرافية تغلي، عبر أحد عشر فصلاً، معظم المعليات والمحددات التي يتميز بها كل قضاء من هذه الأقضية. أحد عشر فصلاً، معظم المعليات والمحددات التي يتميز بها كل قضاء من هذه الأقضية. وإن الأسلمة إلى ذلك على إضاءات والمحاجات في كل قطاع من قطاعات الحياة في الأقضية، وبهذا تكون هذه الكثيبات مادة أولية وأساسية لكل احتمال تدخل مستقبلي، على طريق الإنماء المتوازئ للمناطق اللبنانية. فهذا الإنماء بعاجة ماسة لهذه التشغيصات المدوسة في هذه الكثيبات، لكي يصبح التبخل الإنمائي قابلاً للتجسيد العملي.

وإذا كانت هذه المطيات القطاعية تفطى أحوال كل قضاء بشكل عام، فالقارئ المتحص لها،

سواء كان مسؤولاً في القطاع الرسمي أو الأهلي أو الدولي، سوف يلاحظ مدى ترابط هذه المعليات داخل كل قضاء وما بين الأقضية ومدى تأثرها المتبادل في السلب والإيجاب، وسوف يستنج بالمقابل أن إمكانات التدخل التي تتيجها في أي قطاع يستنيع إمكانات للتدخل في قطاع آخر، وهكذا دواليك،

ولا شأله أن هذا المل تشويه شوائب على صعيد المطيات والملومات، كما كل عمل إحصائي من مدا الترع. ولكن هذه وهي الإضاءة على ممذا الترع. ولكن هذه وهي الإضاءة على مدا الترع. ولكن هذه وهي الإضاءة على المكانات التدخل على الشاء المالية المالية المناز على هذا المناز المناز على هذا المناز المناز المناز المناز على المناز المناز المناز على المناز على المناز على المناز المناز على المناز المناز على المناز على المناز المناز المناز على المناز المناز والمناز المناز وحال الأطاز وحال الخلود وحال المناز وحال الأطاز وحال الأطاز وحال الأطاز وحال الخلود وحال الجامية أن تقارير وزارة الشؤون الإجتماعية.

إن هذه الكتيبات تتضمن الملومات الإحصائية الجمعة من مصادر متنوعة منذ منتصف السعينات حتى عام ٢٠٠٠، وقد استند الأساتذة في إعداد هذه الكتيبات إلى نحو ٤٠ مرجماً التسعينات حتى عام ٢٠٠٠، وقد استند الأساتذة في إعداد هذه الكتيبات الإحصائية المامان تأسادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية عام ١٩٠٦، والتعداد الشامل للمياني والمؤسسات الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦، باعتيارهما المصدرين الإحصائيين الوطائيين الأساسيين، وكان هناك بالتأكيد مصادر مكيلة مركزية ومحلية جمعت من الوزارات والدوائر والمحافظات والتأشفاميات وذوي العلاقة الأخرين.

إن ثمار هذا العمل يتم وضعها منذ الآن بتصرف أصحاب القرار المتوعين، من إدارات رسمية (كالبلديات والاتحادات البلدية، الشائمة أميات، المحافظات، الوزارات والنواب والأحزاب السياسية) ومؤسسات أهلية والمؤسسات الدولية المنية، ويتصرف أصحاب القدرات البشرية والمشروعات الاستثمارية في القطاع الخاص اللبناني والعربي والدولي، علّها تكون مادة مفيدة للتدخل التعموي المستقبلي.

> **أديب لعمة** مدير مشروع تحسين أحوال الميشة في لبنان

د. قهيل سليمان
 رئيس مركز الأبحاث
 ية معهد العلوم الاجتماعية
 الجامعة اللبنائية

فريق عمل إنتاج كتيب قضاء كسروان

التتسيق العامء

د. نبيل سليمان مدير مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية

د. مظهر الحركة مشروع تحسين أحوال الميشة

الإعداد والسياغة،

د. سمير خوري، الجامعة اللبنانية، معهد العلوم الاجتماعية، الفرع الثاني

شارك في جمع المعلومات،

مركز الخدمات الإنمائية. غزير

نضال میادق، می شمائی،

مركز الخدمات الإنمائية . غزير مركز الخدمات الإنمائية . غزير

ٹیلی کامل،

77 0-0-

مراجعة بيانات ومطومات،

مهى دكروني

المحتويات

18	القصل الأولء الموقع الجفرافي والإدارات العامة
۱۳	١-١ الموقع في المحافظة
12	٢-١ البلدات المحاذية لحدود القضاء
31	١-٣ مركز القضاء
71	١ –٤ مساحة القضاء
17	١ - ٥ الطبيعة الجنرافية والثاخية
14	۱ – ۱ قری انقضاء
۲٦	١-٧ الإدارات المامة والمؤمسات الحكومية
74	القصل الثاني: القسائس النيموغرافية
44	١-٢ عدد السكان
۲۰	٢-٠٢ الأعمار حسب توزع المكان والجنس
40	٣-٢ الأعمار ومتوسطاتها ـ
۳۷	٢–٤ صبحة الأم والملقل
۲A	٣-٥ الهجرة
٤١	القصل الثالث؛ السكن وخصائمته
٤١	۱-۲ أنواع السكن
٤Y	٣-٢ أشكال الحيازة
٤٣	٣-٣ كناطة الإشفال
60	٢-٢ الخدمات المتعلقة بالمكن
٢3	٣-٥ دراسة الإحصاء المركزي/المباتي والمؤسسات
00	القصل الزابع، أحوال العيشة في القضاء
٥٥	٤-١ الإطار العام

٥٧	٤-٢ كسروان في الترتيب المأم لدليل أحوال الميشة
	٢-٤ حصة كسروان من العدد الإجمالي للمحرومين
	٤-٤ الأوضاع المقارنة لكسروان لل ميادين السكن والمرافق المامة والدخل
74	الفصل الخامس: التعليم والمنشآت التعليمية
	١-٥ مؤسسات التعليم ما قبل الجامعي
	٥-٢ من هم داخل مؤسسات التعليم
٧٢	0–۲ من هم خارج مؤسنات التعليم
	0-٤ الانتماب المدرمي
٧٨	ة-ه التأخر المدرسي
ΑΥ	٥-٢ التمرب المدرسي
۸۳	القميل السادس، الموارد الطبيعية
AY	٢-١ الأرض
۸٦	۲-۲ ایل
	٢-٦ الأحراج
٠ _	١٤-١ الحميات
٠	٢-٥ المواد الخام
41	النصل السابع: القطاعات الاقتصادية والنشاط الاقتصادي
11	۱–۷ الزرامة
4	٢-٧ المثامة
	٧-٢ الورف
۱۰۲	٧−غ المناة الهنيّة
۱۰۷	الفصل الثامن، المواقع السياحية والأثرية والطبيعية والخدماتية.
۱-۷	٨-١ قلاع وآثار تاريخية
·	٨-٢ المفاور والبواليع
	<u> </u>

	٣-٨ مراكز التزلج والمنتجعات اليعرية
	٨-٤ الفنادق والمطاعم وأماكن الترفيه
118	٨-٥ المهرجانات والمعارض والاحتفالات
110	الفصل التاسع، الأندية والمؤسسات الاجتماعية والرياضية
110	١-٩ الأنبية
117	٢-٧ الجمعيات المنية
114	٩-٢ المنظمات الكشنية
	14- الحركات العلمانية
IYI	القصل العاشر، الصحّة والبيئة والنشآت
171	١-١٠ النشآت انصحيَّة
	١٠-١ الأجهزة الصحيّة
378	٠١٠ الصحة الإنجابية
1Y£ ——	١٠٤ الإماقات والمعوقون
1YY	١٠-٥ التشبع الصعي
174	القصل الحادي عشره شبكة النقل ووسائلها
	١-١١ محاور المواصلات
37 <i>1</i>	٢-١١ وسائل الثقل الخاصة
170	٢-١١ وسائل النقل المامّة
17V	٤-١١ وسائل النقل الحكوميَّة
17X	۱۱-۵ المواتئ البحرية
111	خلاصات
111	لاثحة مراجع كتيبات الأقضية

الفصل الأول

الموقع الجغرافة والإدارات العامة

١-١ موقع قضاء كسروان في محافظة جبل لبنان:

يقع قضاء كسروان في الجهة الشمائية من محافظة جبل لبنان، حسبما تنصى على ذلك التقسيمات الإدارية السارية المعول في لبنان اليوم. إنه قضاء داخلي ضمن محافظته. يتاخم هذه الأقضية على الشكل الآتي:

أ- شمالاً: قضاء جبيل: يمتد قضاء كسروان شمالاً وفق خط شبه مستقيم على الساحل كثير التعرّج في الوسط والأعالي بمحاذاة قضاء جبيل متبعاً في معظمه مجرى نهر إبراهيم.

ب- شرقاً: قضاء بملبك وزحلة: يفصل كسروان عن قضاء بملبك خط يمر بقمم جبال كسروان ينعطف هذا الخط غرياً متبعاً قمم جبال صنين الفاصلة عن قضاء زحلة وجرود المتن.

ج- جنوباً: قضاء المتن: يمتد قضاء كسروان جنوباً وفق خط شبه مستقيم ينمطف على الساحل متبماً مجرى نهر الكلب.

د- غرباً: البحر الأبيض التوسطه: يمتد قضاء كسروان بخط كثير الخلجان في نصفه الشمالي (وأهمها خليج جونيه) وشبه مستقيم في نصفه الجنوبي.

يقع لبنان وفق إحداثيات الكرة الأرضية، على تقاطع الخطا ٣٦ طولاً و٢٤ عرضاً. ويقع شريط قضاء كسروان، وفق إحداثيات خرائط لبنان وفق مقياس ٢١-٠٠٠١، ضمن تقاطع خطوط لامبير الطولية ٢٢٤-٢٣٨، وتلك المرضية ١٩-١٢٨ أي في أواسط المقلب الغربي لسلسلة جبال لبنان الغربية.

۱-۲ قری حدود قضاء کسروان:

هناك سلسلة من القرى وخراجاتها، يتاخم بها قضاء كسروان الأقضية المعيطة به ومنها:

أ - سلسلة قرى تخوم قضاء كسروان:

١- مع قضاء جبيل: العقيبة، كفرحريق، خرائب نهر إبراهيم، برحل،
 المعيصرة، وطى المرادية، يحشوش، جبل موسى، جبال محقان المظلوم، بيت
 المهدي، جبال فيطرون وفاريا.

٧- مع قضاء بعلبك: جبال كسروان، جبال المزار، وحجر المنقوش.

٣- مع قضاء زحلة: جبال صنين.

ع- مع قضاء المتن: فتاة باكيش، فقرا، بقماته كسروان، كفرتيه، فليمات،
 داريا، بلونه، جمينا، اللويزة، دير يسوع الملك، وطى نهر الكلب.

 القرى الساحلية: العقيبة، البوار، الصفرا، طبرجا، المعاملتين، جونيه، الكسليك، الدوق، وطى نهر الكلب، القرى والبلدات الواقعة بين نهر إبراهيم ونهر الكلب.

۱-۳ مرکز قضاء کسروان،

لقضاء كسروان مركز وحيد هي مدينة جونية، وريثة مدينة غزير عاصمة مردوتو القديمة أي الماصية المتمرّدة التي هي كسروان اليوم بعدما أعطاها أحد كبار قادة المردة إسمه في القرن الثامن. كما سبق أن أعطى إبراهيم أواثل النسّاك الموارنة إسمه لقهر أدونيس في القرن الخامس.

تبعد مدينة جونيه عن العاصمة بيروت وعن بعض مراكز الأقضية المتأخمة اللبنانية على الشكل الآتي:

- ٢١ كلم عن بيروت عاصمة الجمهورية اللبنانية.
 - ۲۷ كلم عن بعيدا مركز محافظة جيل لبنان.
- ١٤ كلم عن صيدا مركز محافظة لبنان الجنوبي.
 - ۱۰۱ کلم عن صور مرکز قضاء صور،
 - ~ ٧٣ كلم عن زحلة مركز محافظة البقاع.
 - ۱۷ کلم عن جبیل مرکز قضاء جبیل.
 - ٣٢ كلم عن البترون مركز قضاء البترون.
 - ٣٦ كلم عن اميون مركز قضاء الكورة.
 - ۸۷ کلم عن بشری مرکز قضاء بشری.
 - ١٧ كلم عن زغرتا مركز قضاء زغرتا.
- ٦٢ كلم عن طرابلس مركز محافظة شمال ليثان.
- ٩٠ كلم عن المبودية على الحدود اللبنانية السورية.
 - -- ۱۲۱ کلم عن طرطوس في سوريا.
 - ٥٣ كلم عن بلدة أفقالة قضاء جبيل.
 - ٣٣ كلم عن بلدة فاريا في قضاء كسروان.
 - ٧ كلم عن بلدة سيدة لبنان في قضاء كسروان.
 - ٤٠ كلم عن عيون السيمان،
 - ٤٢ كلم عن فقرا.
 - مساحة مدينة جونيه تعادل ١٥٩٩ هكتاراً.

١-٤ مساحة قضاء كسروان:

تعادل مساحة قضاء كسروان ٣٤٤٤٧ هكتاراً ويشكّل كما كل من أقضية جبل لبنان الستة، شريطاً مستطيلاً باتجاه شرق - غرب بعرض يراوح ما بين ١٣-١٥ كلم على انساحل ومثله في أعالي الجبال وطول يراوح ما بين ٢٨-٣٤ كلم بعيث تشكّل المشاعات الثلاثة التابعة للفتوح وكفرذييان وفاريا وجبال عيون السيمان فاريا ١٣٨٠٠ هكتار أي ٤٠٪ من مجموع مساحة القضاء (راجع الجدول رقم ٢).

إدارياً، يقسَّم قضاء كسروان إلى ٧٥ منطقة عقارية أي بمعدّل نظري يعادل ٤٦٠ هكتاراً للمنطقة الواحدة مع تقاوت كبير يبلغ أربعين ضعفاً ما بين أصغر المناطق وأكبرها مساحة، عدا المشاعات. يضم القضاء ١٠٥ قرى معترف بها رسمياً بمعدّل ١٠٤ قرى في المنطقة العقارية الواحدة.

١-٥ طبيعة قضاء كسروان المناخية:

يصنف علماء الجغرافيا الطبيعية قضاء كسروان إلى ثلاث مناطق مناخية كبرى هي السهل الساحلي المعدل، السفوح المتوسطة، السفوح العالية الباردة.

 الرطوية: يراوح متوسط درجة الرطوية الشهري ما بين ٨٨-٨٠ درجة، فتبلغ أعلاها في شهري نيسان وأيار وأدناها في شهري أيلول وتشرين الأول. مع بدء فصل الخريف، المترافق عادة مع ارتفاع درجة الجفاف وهبوب الرياح الخمسينية وارتفاع احتمالات نشوب الحرائق في أحراج الصنويريات والسنديان.

Y- التغييم: يراوح متوسط التغييم الشهري ما بين ٢٠-٣٧٪ ويبلغ نسبته المليا في شهري كانون الثاني وشباط، بحيث يرتفع إلى ما نسبته ٢٥-٥٨٪ ويبلغ أدناها في شهري حزيران وتموز حيث تتقلص إلى ١٢-١٨٪، من الملاحظة أنَّ الجدار الحادّ المائي الذي تشكّله جبال حريصا وغسطا ومعراب ودنبتا تدفع بالرياح باتجاء مسرب منطقة فتوح كسروان مما يرفع درجة الرطوية فيها كما نسبة التغييم المترافق ممها.

الرياح: بسبب موقعه الجفرائي وشكل تضاريسه يصيب قضاء كسروان
 اتجاهان أساسيان من زهرة الرياح:

 أ- اتجاه جنوبي - غربي: وهو الاتجاه الغائب في قضاء كسروان إذ يهب بنسبة سنوية تراوح ما بين ٨٤- ٩٠ من حركة الرياح.

ب- اتجاه شمائي - شرقي: تهب الرياح باتجاه شمال شرقي بنسبة سنوية
 تراوح ما بين ١-٠١٪.

ج-الاتجاهات الباقية: من زهرة الرياح تحظى بنسبة سنوية تراوح ما بين ٢- ٤٪. تقصل قضاء كسروان عن كل من قضاءي جبيل والمتن فجوتان جيولوجيتان هائلتان هي فجوة مجرى نهر إبراهيم السحيقة الواسعة معبر الرياح والضباب والرطوية، وفجوة مجرى نهر الكلب المتلاشية باتجاه صنين مما يبدد اندهاع الرياح ويجعل المناخ أكثر نشافاً في الأعالى.

٤- الأمطار والمتساقطات: تتساقط الأمطار فوق قضاء كسروان بمتوسّط سنوي عام يعادل ١٣٠ املم كما يظهره الجدول (١)، حيث تبلغ المتساقطات ١٠٥٥ملم سنوياً على الساحل و١١٠ املم على جبال قضاء كسروان سنوياً.

بالمقابل يبلغ ممثل ما تتلقاه مدينة بيروت من الأمطار سنوياً ١٥٥ملم ودمشق ٢١٥ملم، ٩١٥ملم في طرابلس، ١٠٠٥ملم في البترون، ١٩٠ملم في زحلة، ٢١٤عملم في بملبك و ٢٥٠ملم في الهرمل.

المدول (١)، معدلات عطول الأمطار سنوياً في قضاء كسروان بحسب المناطق

and the latest	ifee :	الجبلية		الساملية		2.06a31(I
STATE OF STREET		Paralla .	المعليقء	، تغارت	- Jane	
ŦŁY.	114.	±1711	117.	7hd.	1.00	الكمية م.م

ب - جبال وأودية قضاء كسروان:

١- الجبال والقمم:

- جبال کسروان ۲۰۷۸م - جبل موسی ۱۵۸۱م

- حجر المتقوش ۲۱۸۰م – جبل العطوة ۲۱۰۲م

- جبل الحديد ١٤٧٠م - جيل العامىي ١٢٢٠م

– جبل فاریا ۱۵۸۲م

- جبل ميروبا ١٥٠٩م

- جبل شحتول ۱۸۵م - جبل حراجل ١٤١٠م

– راس غباله ۱۰۵۰م - جبل النيئة ٩٣٥م

٢- الأودية والمنخفضات:

- وادي نهر إبراهيم - وادي مجري نهر الكلب

- وأدي نهر الحصون – وادي القطين

– وادي نهر الدهب - وادى النمورة

> - وادى دليتا – وادي درعون

- وادي المزرعة ۰ – وادی داریا

– وادي غزير - وأدى الماملتين

ج- البلدات والقرى الشهورة:

بلدات قضاء كسروان المشهورة لأسباب أثرية، تاريخية، حضارية، طبيمية، سياسية، ترفيهية، دينية أو اقتصادية هي الآتية:

> -- الكسليك – ساحل علما - صريا

- المعاملتين	- طبرجا	- الذوق
– وط <i>ي</i> نهر الكلب	- يسوع الملك	 دير سيدة اللويزة
– جميتا	– عين طور ا	- بلونة
– عجلتون	– ريضون	– قليمات
- المزرع ة	- فقرا	– عيون السيمان
– شيروح	- حراجل	– میروپا
– وط <i>ى</i> الجوز	– نهر الدمپ	– جېل موسى
- غزير	– هرهریا	- الكفور
- الغينة	- الحصين	- الجورة
- دير سيدة الحقلة	– عينطورة	- بكرك <i>ي</i>
– دیر بزمار	– دير الشرقة	دير عي <i>ن</i> ورقة
– دلبتا	–خشابو	– ممراب
– يحشوش	– عرمون	- غسطا
- الميصرة	– الشرطة	- المعاملتين

۱-۱ جدول قرى وبلدات قضاء كسروان،

بمقارنة جداول قرى وبلدات كسروان المتوفرة من مصادر مختلفة في لبنان، تبيّن أنَّ أسلمها مضموناً هو أحدثها عهداً الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي بمنوان دليل المتاطق العقارية والمدن والقرى في لبنان. وقد اعتمد هنا بمد إكماله بالرجوع إلى أصحاب الاطلاع والمرفة بالقضاء وهم أهلوه. استقد دليل المناطق هذا إلى جملة من القوانين والمراسيم التي رسمت التقسيمات الإدارية.

كرَّست إنشاء القرى في لبنان، أو تعديل أسمائها، أو إسفاطها لانتفاء وجودها... وبخاصة القانون رقم ۸۲/۸۸ تاريخ ۱۹۸۳/۵/۲۸ والمرسوم الإشتراعي رقم ۱۱ تاريخ ۱۹۵۲/۱۲/۲۹ والرقم ۱۱۱ تاريخ ۱۹۹۲/۱۰/۲۲ والقانون رقم ۲۷۲ تاريخ ۱۹۹۳/۱۰/۲۲.

يمرض الجدول المسحق رقم (٢) أسماء قرى وبلدات قضاء كسروان بالتسلسل الرقمي للمنطقة المقارية التي تقع القرية في نطاقها، وأرفقت كل قرية بمعلومات مفيدة عنها ومنها المساحة، العلو عن سطح البحر، البعد عن مركز القضاء. تجدر الإشارة إلى أنَّ المنطقة المقارية الواحدة قد تضم أكثر من قرية واحدة، وقد تقتصر في بعض الأحيان على قرية واحدة، والملفت أنَّ هناك قريتين تقمان في قضاء كسروان وفي قضاء المتن في آن هما قرية كفرتيه في الأعالي وقرية زكريت على الساحل على ضفتي مجرى نهر الكلب، بالمقابل هناك بعض البلدات لم يتم التعرف إلى مناطقها المقارية، والتي لا ذكر رسمياً لها في المرابع.

١ -- صادر عن ادارة الأحصاء للركزي سنوان دليل القاماق المقارية والدن والقرى في لينان عام ١٩٩٨.

الجدول (٢)؛ جدول قرى وبلدات قضاء كسروان(١)

يد عن مركز اللخداء إلى	متوسط الطو (م)	ا)ساحة (هلك)	أبيم القروة أو الملة	رقم الزمالة المعارية
۲	14.	011	زوق مصبح	١
٣	٧٠		يسوع اللك	١
۲	A٠		ادونيس	1
Υ	A-		ديرة سينة اثنويزة	1
١	٧٠	Y-A	زوق مکایل	Y
٣	٦٠		تهرالكلب	Y
Y	٥٠		وطى نهر الكلب	Y
Y	0.		حارة اثير	۲
1	4.		پيت خشيو	Y
1	٧٠	170	صبريا	۴
1	٦٠		الكسليك	٣
•	٦٠.	1099	جونيه	
)	11:	4.0	بقدين	£
1	YE.		بكركئ	1
۲	140		حارة منخر	0
\$	Yes	1771	سأحل علما	7
1	YA-	٥٣٢	غزير	٧
	٨٠		معاملتين	٧
	٧٠٠		كقرحباب	٧
٧	14+		مزرعة مهيب	٧
Α	£A• .		تبع المقارة	٧
Α	£		زليكات	V
1	. 140	441	ادما والدطنة	- A
1	14+	14.	كفر ياسون	4
٥	۸٠	- 111	وطئ سلام	į.
1	7.	٤٧	طيرجا	
٧	10-	٧٢٠_	الصفرا	3.4
A	14.		مو <i>ن العسق</i> را	14
٧	1		مقارين	14
Α	2.	140	بوار	77
A	٧٠		قميزرة	- 15
٨	Yo		شعب	17
Α .	0-		خرمة البوار	17
1	10-	14-	اثمتيبة	١٤
4	17.		كفر شتيحام	18
.11	Y	1	بقاق اثدين	10
Y	11.	A-	هينطورة كسروان	77

٣	44.	YYo	مون الريمانة	YA
Y.	2		دير حراش	YA
۳	44.	YEY	جميتا	74
Υ	10.		دير الخلص	74
Ł	173	YYI	سهيلة	۲-
\$.	48.		دورة سهيلة	7.
7	70-	770	بلونة	71
£	žo-		رام ايو دقڻ	77
۵	£A-		معبيف	4.1
٥	Ao-	717	عجلتون	77
٥	A٦٠		دمورة عجلتون	YY
1	A۲۰		حريقة	YY
A	۸۷٠		هتوح	77
٧	74.	1-1	هاريا	**
A	1-0-	774	قليمات	4.5
4	44.		شحارة	TE
٧	11	191	ريفون	TO
Α	1.1.	77.	مفتوت	77
A	1		مريجة كسروان	77
1.	17	Aoy	قيطرون	77
٣	٥٦٠	79.5	درمون	44
7	70.	\$10	غوسطا	79
\$	70.		عربة غوسطا	79
1	۰۷۰		سبية	74
٦	14.		قلعة معراب	79
٥	94.	110	پزمار	£-
٣	7	07	حريصا	£1
£	oA.	٧٢	بطحا	73
۲		1-4	مزرمة الراس	2.7
٧		44	مزوعة مراح الير	OA
- 17	Y-	£ ·	خرايب نهر لبراهيم	٥٩
17	41		زاير	09
- 14	70.	£YY	الميصرة	٦.
14	٠٢٥		فثيوان	7.
14	oA-	AFY	زيتون	ır.
11	0		· قواله	11
14			خلال	11
1-	74.	YAY	نمورة كسروان	7.7

1.	70.	T	شهر بنیاس	37
1	٧٠٠		کفر چریف	77
17	AY•		مسيرحه	74
Y	0	£TY	يرج الفتوح فتعا	75
A	٥٠٠		قرقرا	75
1	01.		اثبيادر	77
4	7		مارتهرا	٦٣
1	TA +	14-	شنتمير	٦٤
7	1	11-	معراب	10
٧	74.	YYA	دثيتا	77
٦	7		كمبروان	77
A	٦٨٠		كسايد	37
Á	VA-		دير سيدة الحقلة	11
4	V£ -	174	مرمون	17
A	y	A-	جديدة غزير	14
A	y.,		ريحان كسروان	14
4	74-		مزرعة البستان	W
4	٧٤٠	£A•	الكفور	14
9	70.		دهسة	79
Α	. V.		حلية الكفورة	7.9
4	70.	You	غدراس	۸٠
1.	٦٨٠		الرسا	٧٠
14	VA-	11.	عترةالمنر	٧١
14	٧٧٠	170	الزميترة	٧٢
11	20.	74.	بزحل	VY
12	0		خضيره	٧٣
12	0		منالحية بزحل	44
14	yA.	1YA	مرانية	٧٤
18	٧١٠		خرايب المرادية	٧٤
14	47.	12.	جورة بدران	Yo
17	3	TYA	THE	γt
17	y		تهر الحسين	٧٦
17	٧٧٠		عزرانة	VΊ
- 17	44.		شهر غيالة	77
14	44.		مين جويا	٧١.
16	4.4	1	حقل الريس	77
14	1.1.		جمايل غبالة	M
15	30-		مشحات	63 /

_

11	VA-	177	الجمدون	W	
17	Yo -		حارة حلان	vv	
17	1-1-	117	جورة الترمس	VA	
14	1		فتاحات جورة	VA	
11	A	Y-Y	غيثة	V٩	
11	Ao.		فتاح الشوحا	V4	
11	A0-		سوحوم الغيثة	٧٩.	
31	4		عون ايمل	V٩	
- 4	A7.	101	هرهروا	۸٠	
4	AV-		قطون	A+	
11	M٠	444	حياطة	. 47	
31	44.	74-	شحتول	AY	
33	98.		حريق شحتول	AY	
١٢	47.		مزرعة هبرين	AY _	
17	40.	170	جورة مهاد	AY	
14	177.	44	كفرنبيان	A£	
17	11		بالإط كفرنبيان	AŁ	
11	1.9.		جورة الدردور	A£	
10	170.		قلمة كفرنبيان	A£	
10	174.		هوم كفرنبيان	A£_	
71	177-		برماتا كفرنبيان	A£	
17	100-		ظفرا	A£	
۲٠	. 10A+		عيون السيمان	A1	
10	14	178	ميرويا	Ao	
١٤	174.		مرجة الصيفية	Ao	
17	170-		مين التنور	Ao	
17	15		ھوابئ	Ao	
17	14		حارة ميرويا	Ao	
14	171.	1	هاريا	A7	
17	177-		شهر القطون	J'A	
17	178.		قرقوف		
14	177:		درهلية	47	
۲٠	121.		نيع المسل	/A	
17	170-	1774	حراچل	AV	
17	17		قفا	AY	
13	172-		تبع الشارة	AV	
15	174.	YYA	وطئ الجوز	AA	
1.	157.	670	رعشين	AA	

14	170-		وطئ طبرية	A4
4	114-	140	اغية	4.
1.	110-	71.	بقعالاا عشقوت	41
11	114.		حماسيات	41
11	110.		وملى اللوز	11
ž	T	1.	دير بقلوش	94
17	14	YAL	بقماتا كنمان	14
11	1YA+	370	شقيف بقموتا	16
10	170-		كافرائية كاسروان	48
14.		110	يحشوش	10
10	74.	727	هوایا	17
14	70.		غيشرايا	17
10	To-		معادن	47
10	۲٦٠_		مبتوير يحشوش	-47
17	٧٠٠		تهرالأهب	47
18	_AA+	AYZ	يحارة	17
12	AT-		مشاته	47
10	M.		محقان الظلوم	14
10	4		عون الدلية كسروان	44
. 15		1AY	مقاير	44
10		1	شوان	44
1.4		17-	عيرا كسروان	100
34		2	مشام كفرنبيان	1
YY	17	£A	مشاع فاريا	
77	117.	4	مشاع الفتوح	
YA		44	مزرهة الخرية	

بإعادة فرز وتبويب معطيات الجدول (٢) أمكن استخلاص معلومات مفيدة يظهرها الجدول (٣).

الجنول (٣)، توزُّع قرى ومناطق قضاء كسروان بحسب إرتفاع تلك المناطق(١)

	MAD		24.00		30		100
	A VALUE	A X	401				ile lett i
Υ'	۲,	1-0	44	٥٩	17		القرى
	•	1	YA.	10	17		
£.	n'	Yo	1.4	£Y	10	* 92	المتاطق
		1	YŁ	10	٧-	* 1	المقارية

تسمح معطيات الجدول (٣) بإبداء بعض الللاحظات:

١- المرتبة: من حيث عدد قراه يقع قضاء كسروان في المرتبة الثالثة ما بين أقضية لبنان والمرتبة الثانية ما بين أقضية محافظته، بالمقابل، يحظى قضاء كسروان بالمرتبة السادسة ما بين أقضية لبنان من حيث عدد مناطقه المقارية وفي المرتبة الرابعة ما بين أقضية محافظته.

٢- التوزع الجغرلة: يكاد التوزع أن يكون متطابقاً ما بين القرى ومناطقها المقارية بحسب الملو عن سطح البحر. على أن ١٦٪ من القرى و٢٠٪ من المناطق المناطق المقارية هي قرى ومناطق ساحلية، و٥٦٪ من القرى والمناطق هي وسطية الارتفاع في قضاء كسروان.

١-٧ الإدارات العامة والمؤسسات المكومية:

- وزارة العدل: القاضي المنفرد، جونيه.
- وزارة الشؤون الاجتماعية: مركز الخدمات الإنمائية، غزير.
 - وزارة الإعلام: الوكالة الوطنية للإعلام، جونيه.
 - وزارة السياحة: مكتب السياحة، جعبتا.
 - وزارة الصحة: الإسعاف، جونيه.

١ -- دنيل المناطق المنارية

- وزارة الموارد المائية والكهربائية:
- مصلحة الكهرباء (جونيه، عشقوت).
 - مصلحة المياه (جونيه).
 - وزارة البريد والبرق والهاتف:
- مركز الهاتف (جونيه، الثوق، غزير، يعشوش، الفينة، المقبية، غوسطا،
 ريفون، مراجل، كفرذبيان).
 - وزارة الداخلية:
 - القائمقاية، جونيه.
 - الأحوال الشخصية، قلم النفوس، سرية درك، جونيه.
 - مفرزة السير.
 - طوارئ جونيه.
 - مخفر، جونيه، ذوق مصبح، غبالة، ريفون، ذوق ميكايل، عيون السيمان.
 - غرفة عمليات، جونيه،
 - مكتب أمن الدولة.
 - المفرزة القضائية، جونيه.
 - مركز الأمن العام،
 - الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي، جونيه.
 - الدهام المدنى، جونيه، ريفون،
 - الصليب الأحمر، جونيه.
 - البنك المركزي، فرع جونيه،
 - وزارة التربية: المدارس الرسمية في قضاء كسروان.
- وزارة الثقافة والتعليم العالى: لا فروع للجامعة اللبنائية في قضاء كسروان.¹

الفصل الثاني

الخصائص الديموغرافية

١-٢ المقيمون في قضاء كسروان:

يسكن في كسروان ١٢٣٦٠ مقيم، ٩٨٪ منهم يحملون الجنسية اللبنانية، مها يمادل ٤٪ من اللبنانيين، بالمقابل يشكّل غير اللبنانيين ٢٪ من سكان كسروان، أي ما نسبته ٦، ٤٪ من مجموع الأغراب المقيمين في لبنان شرعياً. والواقع يدل على أنَّ قضاء كسروان يقع في المنزلة الرابعة عشرة ما بين أقضية لبنان من حيث إقامة غير اللبنانيين فيه.

الجدول (٤)؛ توزُّع المقيمين في قضاء كسروان بحسب الجنسية

الماور	غير بيناليون	لېلانيون .	جلسية	slabi
177	7777	171577	346	كسروان
1	Y	44	*.	
TILIAYA	177171	X-4444	عبد	ثينان
1	ž.	44	× ×	

تسمح معطيات الجدول (٥) بيعض الملاحظات أهمّها:

 ١- يشكل الذين يقيمون في قضاء كسروان ويحملون الجنسية العربية ٨٢٨ مقيماً أي ما نسبته ٢٩٪ من مجموع غير اللبنانيين المقيمين فيه.

٧- يشكل الذكور ٥٩٪ من بين غير اللبنانيين من التابعية المربية فيما تشكل الإناث النسبة الباقية ٤١٪. مما يعني أنّ الطابع الذكوري هو الغالب لدى المتيمين من حملة الجنسية العربية. تنقلب النسبة هذه لصالح الإناث من جنسيات أخرى لتبلغ ذروتها لدى أصحاب الجنسيات الأسبوية (٤٤٪) كونهن يعملن مدبرات منزل، خادمات...

٣- يشكّل اللبنانيون ٦, ٩٨٪ من ساكني كسروان وتشكّل اللبنانيات ٩, ٩٧٪ من ساكناته أي بنارق ٧١, ٧٠ لصالح الذكور.

النظر إلى معطيات الجدول (٥) يتبين بأن متوسط كتافة سكان قضاء
 كسروان تعادل ٢٥٩ مقيماً في الكيلومتر مربع.

الجدول (٥)؛ توزّع المقيمين بحسب الجنس والجنسية

		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
بينانيون لينانيون	314	44.7.	01777	44.44	171277	44,40
منسيات مربية	197	** 74	YEY	10.0	AYA	AF.
منسيات آسيوية	YIV		111	1	AYA	٠.٦٧
جنسيات أوروبية	77	-41-	178	*,Y*	TAT	10
جنسيات أميركية	17	*. *0	44	31.0	115	1,19
منسيات أفريقية	٧٢	*. 17	175	*,**	147	11.
لجموع	17W-	1	7-97-	1	1777	1

٢-٢ توزّع السكان حسب الأعمار والجنس:

توزّع السكان بحسب الحالة الزواجية:

تظهر معطيات الجداول (٦، ٧، ٨، ٩) خصائص زواجية أهمها:

أ- المزوبية: تتناقص نسبة المزوبية في الفئات الممرية ما فوق ١٥ سنة باطراد. على أنَّ الهبوط الحاد لدى الرجال يلاحظ في الفئة الممرية ١٠-٠٠ سنة. وفي الفئة ما قبلها لدى النساء (الجدولان ١-٧) أما المزوبية التراكمية للمقيمين ١٥-٠٠ سنة فتبلغ ٧٣٪ لدى الرجال و٥٠٪ لدى النساء (الجدولان ٨-٨) على أنَّ نسبة العزوبية لدى من هم بسن الأربمين تبلغ ٢٤٪ للذكور و١٦٪ للإناث.

المِدول (٦)، توزع القيمين الذكور ١٥ سنة وما فوق حسب الفئة الممرية والحالة الزواجية

_			_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		1	
<u>:</u>	:	1	:	1	1::	1:	1	1:	1:	1	:	1	1	-:	7:		
SEVAR	bAA	143	LAL	124-	1444	٧٠.١٩	4.0.	1344	1144	11.13	1043	.440	VAVS	LPAO	1070		1
4.4	3.'44	YY.27	11.14	14.14	11.11	Y1,13	1.0.1	54.	1.7.	34.	44.	19					**
3.41	1.4	177	**	Abt	¥24	120	13	17	••	. 1	1.	1.					
***					131.		17.	147.		A3".	٠٢.٠	. 3					
1-4					·		١.	7		1,1	1.1	1,1					
2.2		A1'A				.r.	17.										
=		1.				-	-										
07,70	15.41	AV* - 1.	44.14	TL'AV	٠٧٠٨٧	11.77	41.18	V- 7.4 V	-3'46	VV-3V	orm.	10.11	TY".1	1.44		S. 18.	
ANTA	ź	14.	710	4445	JAYL	AAOA	4134	714	14.4	7,17	1444	1.34	YAY	1-1			
												14	147.				
11						İ						÷	-			j.	
11.72		A1.3		11.14	11.7	٥٠ يا	11.12	11.0	14.12	14.31	Y11	05 4	AY,40	17.45	1	100	
14114		-	2	¥	1.7	ž	M	171	4.4	141	1271	AAVA	-413	4610	01.30		
المجموع	+40	-VTV	OA-NA	· A-3A	01-10	11-11	0400	-0-30	03-13	-3-33	14-ro	45-4.	Y4-Y0	-4-2Y	01-11	***	

الوطول (٢): توزع القيمات الإناك ١٥ سنة وما قوق حسب الفئة العمرية والحالة التراجية

-	1	1		1	1	3		1	1				1.0	1	1	:	4/4
b43	1.4	11.4	144	AOL	AYAI	٧٠٠٨	1304	9-YA	ALVA	TYAE	21.13	LV30	9140	AVAA	A-A0	7-10	
Y.P.Y		A0 "VL	A3'AA	JA"Y0	A1.03	17.03	14,44	14,44	\$4.V	17.0	8.77	V-*A		٧٨٠.			lie
£YVO		YEA	YZY	AYA	04.	411	110	1.73	11.1	Abi	LVI	116	7.0	1.4			
•. 71						70.Y	130	****	V0		34.		٠,١٨	٧٨٠.	۸۱.۰		
112						1.	1.	1.1	1.4		٠١		1.	1.4	1.		
-,14				100			111.	٠,٣٧		44.		Au*.					
17				-			-	1.		7)		17					
4V'40	1::	14.12	- N'A!	11.74	A5.03	11.23	A1'4A	43.7V	V10	AY,YA	AN. YY	40'YO	75.7L	-07A3	10.71	1,44	
AVAOA	۲١.	11	13	Abi	٥١٠	424	ALVI	.1.4	0144	LAYA	1704	11.13	3444	AYAA	۸۰.	11	
AVILL		15.79	٧٢.١٩	40.V	1.7	44.4	11.11	711	1.476	٧3،٥	14.EV	11.01	٧, ١, ١	JA'Le	AL. YI	Λ. V.	,
LALAI		70	=	Υľ	1-1	110	Ť	VAA	101	171	ΑYA	114.	YAAL	70.7	4-V3	.3.0	Gu
Linnes	لاجواب	+40	√Y-7·	04-b4	45-A.	14-10	16-4.	04-00	.0-30	03-13	.3-31	44-40	YE-F-	4440	Y\$-Y.	19-10	ŧ

الوسول (A)، توزع القيمين الذكور ١٥-٤٠ سنة بحسب الممر الإطرادي والحالة الزواجية

			齊 塘	3		4 m			1			- 1
	** 4		1		100	7	N. Sept				T. PY	
1	1-44	- Carrier Control	A 44.5	0.0.5	Nice + Allian		Se loci			1	1.44	
1	14-1									1	14.1	17
1	471			_			_	-,41	1.	1	141	-17
1	1707				Г			-,19	3-	1	1070	14
1	14			\vdash						1	11	19
1	AYEE			Т	Г				Γ.	111	TTTA	٧٠
1	1105					7.74	41			49,77	1174	۲١.
111	111A						_	\Box		1	1111	YY
1	1-44					1.95	1-			44 4	1.44	44
3	3798					£.A.	17			40,4.	1977	3.4
1	488					AY,0	64			48.07	411	Yo
3	1-44					4.74	7A	40	1+	41.17	998	Yl
1	AA-					YOLAA	AYY			45.14	407	YV
1	1105					1A.Ve	414			A1.YO	487	YA
1,4 4	44.					Y4. • Y	701			V-, 47	777	44
	1750	٠,٧٧	3.	1,05	YI	17.10	FAL			30.17	AYA	4.
1	1-70					13	ivo	١	1.	٥٧	04.	71
1	114.					17 7	AYA			44.49	351	44
3	1+18					10,97	177			0£1.4	P30	77
1	407					75 1	٤٧٦			77.44	444	3.7
1	1184			-,4-	3+	78.17	Y1E			27,42	271	. 40
1	1105	۰,۸۹	1.	۰,۸۹	11	11,11	VIE			17.71	373	n
1	107					YY.41	V-1			Y4, -4	YEA	77
1**	707					¥1.6Y	177			TALOY	IAT	Y.Y
1	ATA			1,17	11	A•,Yo	177			14,07	100	779
1	404	14	1.			γa	A/1			17.41	YYA	Į.
1	AAAAA	**13	T1	414	98	Y1.M	ALAY	*1*A	71	44.48	19871	لبنان

الجدول(٩) توزع المقيمات الإناث ١٥- ٤ سنة بحسب العمر الإطرادي والمالة الزواجية

	18	AL PR	s to	1	ME	en - P	A la	##				(A) * 10 **
A se	100		Mark.			経り		*	A COLUMN			
1	474									1	7.8.5	10
3	1114		-					+,4+	1.	44,1+	1174	77
3++	477							М		100	475	. 17
1	114.							- 'VA	1.	44,14	114.	1.4
1	AVA							0,•3	11	41.41	44.1	14
1	1-10						_	7.97	٧Y	۹۲.۰۷	977	۲٠
1	1.50							1-,41	118	A4.1Y	941	Yl
1	1710			+,44	3.			15.37	144	Ar,ta	1151	YY
3	1 - AY							11.27	141	AA.4Y	477	**
1	114-							77.57	TAT	30.05	AfA	Y£
3	11-7							4.P.1A	14.	77,37	AIA	Ye
1	TYA			+,97	. 1.			17431	TAT	71.17	797	11
1	114-			T .				11.33	AYe	00,70	777	YY
1	471	1,14	11	1.17	1-			47.97	£9¥	17.AY	1.1	YA
1	1-40	١	1.					70	015	12	143	. 14
1	1454	٠,٨٢	1-	**AT	1.			14.44	YAY	, Yo	170	7.
1	1441	1.79	Y1					74.64	AES	YAA1	YOY	4.7
1	717	7,70	11					74.74	701	YA, O I	4.54	77
1	17-1		·					14.48	V-A	**.**	747	77
1	1104			П				40.A4	W.	YE. 11	YY	72
1	17-1	Y.05	71	T .		ra.·	1.	74.57	AYA	17.01	177	70
1	1797	۲.۷۰	94			1,£A	41	45.4.	<u> </u>	14.04	Y04	77
111	4.1							YA,AY	W	Y£.1£	YIV	77
1	1-44	**48	3.					AYA	4	17,44	TAT	77
1	A4.	7,77	71					A.C.AF	WY	747	TAT	14
3	448	£,1V	٤١		11			AYS	444	10,77	100	į.
1	YALY	*18	AYY	*,10		*,11	41	EY.Al	17171	07.17	1047-	لينان

ب - الزواجية: يمادل متوسط النسبة الزواجية لمجموع الفئات العمرية، 10 سنة وما فوق ٥٣٪ للرجال و٥٤٪ للنساء. أنه متوسط متحرّك إذ يبلغ أعلى قمة له (٩٣٪) لدى الذكور بسن ٥٥-٤٩ سنة، و٨٤٪ للنساء من هنّة العمر إياها (الجدولان ٦-٧). بالقابل إنّ النسبة الزواجية لكل من الجنسين المراوحة أعمارهم ١٥-٥٠ سنة هي على التوالى ٧٧٪ و٤٤٪.

ج - الهجر والطلاق: قد الفئة العمرية ١٥-٤٠ سنة ما من رجل يصرّح انه هاجر قد قضاء كسروان مقابل ٣١ امرأة هاجرة أي ١, ٠٪ من النساء ومثله قد حالة الطلاق فالنسب ضعيفة وتكاد لا تذكر ولا فرق فيها ما بين الرجال وانتساء فهي على التوالي و٢, ٠٪ لكل منهما (الجدولان ٨-٩). وقد الحالتين يبدو أنّ الأجيال الفتية هي أشد تمسكاً بديمومة الزواج وأقل عرضة للهجر والطلاق من سابقاتها، حتى ولو كان الفارق ضئيلاً جداً (٠٠٤).

د - الترمّل: تقوق نسبة الترمّل لدى النساء أربمة أضماف مثيلتها لدى الرجال (٢٢,٧ مقابل ٨,٨٪) (الجدولان ٦-٧) لدى المقيمين الذين تفوق أعمارهم ١٥ سنة، وتزيد سبمة أضماف لدى المقيمين ١٥-٤٠ سنة (٢٠,١٠٪ للرجال، ٨٠,٠٪ للنساء) ويعود سبب ذلك إلى ضحايا الحرب من الذكور.

ه الأزواج المتعددي الزوجات: ما من رجل صرّح بأنه متعدّد الزوجات الله قضاء كسروان في أية من فتي العمر ٢٥-٥٠ سنة أو ١٥ سنة وما فوق (راجع المحداول من ٦ إلى ١٠) علماً بأن هناك ٧٠٠ زوج شيعي أو سني على الأقل يقيمون في كسروان.

٢-٣ الأعمار ومتوسطاتها:

١- تظهر معطيات الجدول (١٧) بأن متوسط العمر عن الزواج للمقيمين في قضاء كسروان هو ٥,٥٥ سنة، بصرف النظر عن الجنس والفئة العمرية، أي بتأخر زواجي يعادل ٧٥,٥ سنة عن المتوسط العام في لبنان.

الجدول (١٠)؛ متوسط العمر عند الزواج بحسب الجنس والفئة العمرية في كسروان

-				_					
a de la companya de l	gris.	\$-16-	-ALC:	hartest 1224		ey to	التوش	ki ,46	414
10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1					***	Angle :	ates :	-	444
كسروان	-	11.1.	17.3	77,44	0, 40	YA, Y£	3.75	Y0,01	73.5
	1000	77.21	2.77	AO.YA	0. · A	YF,YY	0.18		
.1. 1	-	Y0.0.	1.7.	44.00	0.70	41.41	0,44	77.77	7.14
ليتان	AMILY A	X7A	-2.77	Y1.1Y	0,17	Y14-4	۵٬۰۹		

٢- تقبل الأجيال الشابة على الزواج في سن ميكرة أكثر من سابقتها (٤٠ وما بعد)
 وذلك بفارق يعادل ٢٠,١ سنة لصالح الرجل ١٧,٠ سنة لصالح النساء الشابات.

٣- يعادل هارق متوسط العمر ما بين الزوجين عند الزواج، لفئات العمر ١٥- ٤ سنة، ٢٠,٤ سنوات وهو أضيق من واقع الحال في كل لبنان (٨٠,٤ سنوات). قد يفسر سنوات). كما لدى أزواج الفئة ٤٠ سنة وما بعد (٢١,٥ سنوات). قد يفسر هذا الاتجاء نحو تقليص الفارق العمري بين الزوجين صلابة مؤسسة الزواج في كمروان وضعف حالات انفكاكها بالهجر أو بالطلاق.

متوسط عمر الحياة الزواجية يمادل ٧,٧٤ سنوات للرجال و١٠,١٠ سنوات للنساء في قضاء كمروان، يفسّر هذا الفارق زواج النساء المبكر أكثر ممّا هي عليه الحال لدى الرجال.

الجدول (11) ، متوسط المبر وعمر الزواج والمبر عند الزواج لدى الفئة المبرية 10-1ع لا كسروان ،

		ن د ا			1		13.44
		1-10.					
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	٧٤٧٤	E.T1	17.7.	٤٠٠٦	27.37	14.	كسروان
Y. 1 Y	11.17	8.44	YE. E1	0 7	44.04		
	V.VY	2.4.	Y0.0.	2.0.	77.77		
Y. 7 -	17,71	2.77	Y-,7A	17,0	4-144	14.3	لبنان

٢- ٤ صحة ألام والطفل:

لافتقار مونوغرافيا قضاء كسروان إلى معلومات إحصائية خاصة بسكان القضاء حصرياً، تمت الإفادة من تلك المتملّقة بصحة الأم والطفل والمتوفرة على مستوى محافظة دبل لبنان، كما تظهره معطيات الجداول (١٢ إلى ١٧).

الجدول (١٢): توزّع المواليد بحسب أمهاتهم لتابعة حالها الصحية في جبل لبنان

(644)	THE RESERVE	شكوى جدسوة	NAME OF STREET	elle in the second
34.	YA	177	270	عدد
1	i	77	79	X.

المسدر: صحة الأم والطفل،

الجنول (١٣)؛ توزُّم الولادات بحسب مكان الولادة علا جبل لينان

	An and the	The same	+6 H	库 。
		حكومية	خاصة	ولادات
78.	75	٧٠	700	المدد
1	٥	١٢	AY	×

الجدول (١٤)، توزع الولادات بحيث الرجع التابع للحمل ١٢ جبل لبنان

	100	A CONTRACTOR	400	
737	14	**	7-7	اثمدد
1	۲	٣	90	1/2

الجدول (١٥)؛ توزع الحوامل بحسب زيارات المتابعة

CILIED MARKET	A Printer			A. Y.		1	Louis C
7.1	YA	77	10	1Á	14	٦	المند
""	3	77	14	**	17	A	×

الرحاول (١٦)، معدلات الرحسوية الكلية (١٥-٤٩ سنة) بحسب الفترة الرحمسية السابقة سنداً للمسح في جبل لبنان

10 mg			1
4.1	Y. 0	Y, 1	معدل الخصوية

بغضل هذه الجداول أمكن الإشارة بأن ٢٩٪ من الأمهات كن يتابعن مراقبة حملهن (الجدول ١٢)، ٩٥٪ من الأمهات صرحن عن مراقبة حملهن بإشراف طبيب و٣٪ بإشراف قابلة قانونية (الجدول ١٤) ويقمن بزيارات متابعة حملهن بممثل وسطي يعادل ٢٠٪ زيارات خلال الحمل الواحد (الجدول ١٥) ٨٣٪ من الأمهات صرحن بأنهن وضعن مواليدهن في مؤسسة صحية خاصة و١٢٪ في مؤسسات حكومية، مقابل ٥٪ وضعن في ييوتهن (الجدول ١٣). يستقاد من هذه المطيات، بأن الاتجاه العام للأمهات في قضاء كسروان يشير إلى ميلهن إلى مراقبة حملهن ومتابعته بإشراف أخصائي الصحة الإيلادية، وإلى إرتياحهن إلى وضع مواليدهن في بإشراف أخصات صحية حيث تتوفر لهن أفضل شروط الولادات.

٧- ٥ الهجرة :

صرّحت ١٩٧٥ أسرة مقيمة في قضاء كسروان سنة ١٩٧٥ أنَّ ٢٦٦٦ فرداً من أَنْنَائها هاجر، أي ما نسبته ٢٨٨ من مجموع أفراد تلك الأسر (الجدول ١٧). تدنى عدد المهاجرين في كسروان سنة ١٩٩٣ فيلغ عدد المهاجرين ٢٩٣ فرداً، أي ما نسبته ٢٣٪ من مجموع أفراد الأسر التي ينتمي إليها هؤلاء المهاجرين (الجدول ١٨).

الحِدول (١٧): توزّع الأسر الهاجرة وعدد أطّرادها وعدد الهاجرين منها سنة ١٩٧٠ في قضاء كسروان

نسبة الهاجرين	عبد أقرادها الهاجرين	عدد أقرادها	عندالأسر
TA	FFFF	V-T-	1770

الْجِدُولُ (۱۸)، تُورِّع الأسر اللهاجرة وعند أقرادها وعند اللهاجرين من أيتائها سنة. ۱۹۹۳ ـ قضاء كسروان

نسيةالهاجرين	عبد أفرادها الهاجرين	عندأقرادها	متدالاسر
77	797	1171	YAY

يتبيّن من المطيات أن:

١- أسباب دوافع الهجرة: هناك ثلاثة أسباب داهمة للهجرة في قضاء كسروان
 هي: العمل ٧٤٧، ٤٠٠ الدراسة، والالتحاق بأحد أفراد الأسرة ٩٧.

٢- بلدان المهاجر: البلدان التي يهاجر إليها اللبنانيون هي: أوروبا الفربية التي تستقطب ٢٨٪ من المهاجرين ولريما بسبب الدراسة، تليها الدول العربية لاسيما دول الخليج التي تجتذب ٢٠٪ من اللبنانيين الساعين على الأرجح إلى الممل. تلي هذه البلدان دول أميركا الشمالية (٢١٪) وكل من أوستراليا وأهريتها (٧٪).

القصل الثالث

السكن وخصائصه

٣-١ المساكن،

تظهر معطيات الجدول (١٩) أنّ هناك ٣١٢٢٦ مسكناً في قضاء كسروان، ٧٩٪ منها هي شقق في بنايات، ٧١٪ هي مساكن مستقلة، يتضع منحى السكن في شقق بالمقارنة مع ما كان عليه توزع المساكن سنة ١٩٧٠ حيث كان المدل المام لهذه الشقق يعادل ٢٢٪ من المساكن في لبنان. البارز في هذا النوع من المساكن أنه موضوع إيجار (الجدول ١٩) مربوط بالشبكات العامة للمياه (الجدول ٧٠) والصرف الصحي (الجدول ٢٠).

الجدول (١٩)؛ توزع الأسر بحسب نوع المسكن وشكل إشفال المسكن

Art in Table					in the second	1944	強いらだら		1
أسكن بأكمله ملك الأسرة	14441	V1.41		A0.70			YYYAY		74.4
عملة من المعكن ملك الأسرة	771	37.1	170	Y.1.			177	1,54	4,74
اسكن بالإيجار	NJ.	Y1,Y1	111	7,10	3-	17.0-	7970	17.17	77,7
ير ذلك	1750	0.11	777	14,6	77	Yo	144-	0.Y.	4.YE
اجموع	TEVYI	1	7517	1	A۳	1	TITT	1	1
لجموع لا	\	ν.	1	۲	YY	*.		1	۲٠

الجدول (٧٠)؛ توزع الأسر بحسب نوع شبكة المياه في السكن ونوع السكن

کل ثبتان	وول اینان	- Stepli		مسان جير ڏاک		بنيتقل	مجالية عبلي جيدكن معيلال		-	- James
*	7	У.	العدد	7.	العند	ž	-	. 8	البلكة	
74,7	AT, D	44.41	T-0VE	AY. a -	٧Y	44,14	3175	AV.AY	YETAA	الشبكة العامة للمياه
1,7.	2.11	1,77	111			70	21	1,01	TVT	الشبكة العامة ويثر ارتوازي معأ
SIAS	۹,۷۰	77	٧٧			77	71	۲١.	76	کیکلا خاصة او یلر ارتوازي
1.71	Y. ZE	Ye	177	14.0-	1.	70	21	13	116	تسكن غير موصول بشبكة مياه
1	1	1	TITT	100	AT	1	7819	1	YEVYL	2 page

اليماول (٢١)، توزُّع الأسر يحسب وسيلة الصرف الصحي للمسكن وتوم المسكن

Market Comme	120	4-19-11	6	مياكل	سعن	400	ed!	U	جبل فيشان	کال امکان
	الهدا	*	الجلخ	\$	n-anit	*	العند	2	, 3	*
ليكة مجار عامة	11207	17.71	ATA	151			17793	Y4,FA	7,05	11.1
وورة مسمية	17774	01.77	444	PY,FA	VY	AV. a ·	IAYVA	77.40	177,1	74,7
ىچار مكفوفة	7-8	17	۲۱	A.K.			148	ž.	101	1,10
سيلة مسرف مسحي غيبر ذلك	1A1	1.47	Yì	**			4-4	1,77	+,4V	۸۵,۰
? پوچد صرف صحي للمسكن	1.				1.	17.0.	11	٠,٧	10	*,AY
Lynes	YLVYY	1	3517	1	AY	1	71773	1	3	1

٣-٢ أشكال حيازة المسكن:

فيما كان 33% من مساكن لبنان هي ملك شاغليها سنة ١٩٧٠، ارتفعت هذه النسبة إلى ١٧٧٪ سنة ١٩٩٦، وقد بلغت في قضاء كسروان ٧٦٪، حيث إن ٥٨, ٥٤ من المساكن هي بأكملها ملك الأسرة التي تشغلها , ٤٩ , ١٪ منها تملك الأسرة حصة فيها , ٨١٪ من المساكن تشغلها الأسرة بالإيجار (الجدول ١٩) هناك تطابق مرتقع ما بين المسكن المستقل وكونه ملك الأسرة كلياً أو جزئياً.

٣-٣ كثافة إشغال السكن،

تظهر معطيات الجدول (٢٢) بأن ٣٠,٣٪ من الأسر في كسروان تسكن في مساكن مؤلفة من غرفة واحدة، و١٧٪ تتمتع بست غرف وما فوق، فيما النسب في لبنان مي على التوالي ٥٪ و١٠٪. مما يعني أنّ الأسرة في كسروان تتوفر لها ٢٠, ٤ غرف مقابل ٢٠,٠ غرف للأسرة في لبنان، أي أنّ متوسط عدد الأفراد للمفرفة الواحدة هو ٢٠,٠ شخص في كسروان و٢٠,١ شخص في لبنان المكن (الجدول ٢٠)، يتلاقى هذا الواقع مع احتساب درجة الإشباع في ميدان السكن المرتبط بهتوسط حجم الأسرة (الجدول ٢٤) حيث إن متوسط حجم الأسرة في الإشباع المتدنى هو ٨٦,١ فراد مقابل ٢٠٠، أفراد هذا بلنان.

الجِسُول(٢٢)، توزع الأسر يحسب عشد غرف المسكن وعشد أقراد الأسرة

	1	لبنان	£	15.4	14.	-	1.34	1	A**A	4	14.0	-	-	17.1	4.	***		-
		كسروان	4	-1	200	م	1		AIT	3	*	4	. 43	15	AA			-
		See 1	1-40	:	71.0	1::	A0-3	1:	TOIN	1	ALAN	1	31.30	1:	Ą	:	LALLA	:
1	1	١٠ أشراد او اكثر			1	A.L.	7	1	13	10	7	AA	•	14	÷	14.0-	311	7
1	1	٥ آهياد						γο	4	1,14	3	13	fq fu	3	7,		ž	2
11 1 1 1 1 1 1 1 1	1	۸ آهراد	3	۲	1-7	4.44	112	1,77,4	100	1.4-	17	12	4.6	1.44			eA.	1.34
11	11	۷ آهراد	13	9	7-1	4.44	1771	£1.14	11	17"1	74	17.44	V\$4	1.04			1109	1,47
11 11 12 12 12 12 13 13	11 11 12 12 12 12 12 12	۲ آهراد	41.		44.	444	220	Ab t	114	81.3	177	37.15	411	14.44	1.	17.0.	AALA	. i A
THE REPORT OF THE PROPERTY AND THE ALL AND THE ALVE THE ALVEST AND		ه اهراد	341	11	ALL	43.44	۸۸.	W.14	17170	8-1-5	TALL	44.4.	1444	A1.1A	-	14.0.	10A1	17.71
27 AM W 11 13.1 TAN 14.1 15.1 W 14.1 14.1 TAN 14.1 11.1 11.1 TAN 14.1 14.1 TAN 14.1 14.1 TAN 14.1 14.1 TAN 14.1		ع آهراه	171	1A	W	**	114	1,4,44	ALIA	APTA	AAAL	14.24	AYAL	17,77			YETY	44.04
ATT ATT 1-10 1-17 AT 15-11 151 15-11 15 TH 15-11		٣ أهراد	311	=	474	14.77	3 · A	14,Ye	VARI	19,41	YLAI	14.45	2. A	17.94	4.1	4V.0-	AV.D	117.77
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	10 1 17 1 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	المردان	ALA	11	AVA	14.44	ANS	14.45	٠,٧٧	W1	1-10	11,11	177	11,20			4314	11,74
		فرد واحد	704	۲0	2	10.77	147	1.47	VY'0	1.18	3	A.74	5	VA VY	1	9.4	ALLA	11.15
								1.5		变应	4		*		107.5	¥	100	*
											1	T		11			18	- Breadt

الجدول (٢٣)، متوسط الأفراد والفرف والسيارات للأسرة في قضاء كسروان

I	أقراد للسيأرة	أطراد في الغرفة	الميارات للأسرة	الفرف للأسرة	أطراد الأسرة	القطباء متوسط
	T 4	1,44	1.44	1.7-	17.47	كسروان
ļ	0.44	1.17	VA	۲.۷۰	1.70	تبنان

الرحدول (٢٤)؛ متوسط حجم الأسرة بحسب درجة الإشباع لم ميدان السكن لم قضاء كسروان

المتوسطدالعام	مالر	متوسط	متدن	عناه سياهياع
7.47	7.74	2.14	FA.3	كصروان
2,70	Y. Y0	1.4.	1,.0	ليثان

المبدر أحوال العيشة.

بنياب إلزامية أنَّ يتوفر لكل مسكن مراّبه، تتطابق كثافة إشغال المسكن مع كثافة إشغال الشوارع والطرقات كمواقف مرتجلة للسيارات، حيث إن هناك ٣٠٠٩ أفراد للسيارة الواحدة، أي ما يعادل ٢٨، اسيارة للأسرة الواحدة في قضاء كسروان (الجدول ٢٣) مقابل ٨٨، سيارة للأسرة في كل لبنان.

٣- ٤ الخدمات المتعلقة بالمسكن:

أ- توفر المياه:

٨٨٪ من المساكن في قضاء كسروان مربوطة إلى الشبكة المامة للمياه، وهي نسبة أعلى من المعدل العام في جبل لبنان ٨٨٪ والملاحظ في كل لبنان ٨٩٪ (الجدول ٢٠)، ٥٦، ١٪ من المساكن يفيد من الآبار الارتوازية والشبكة المامة أو الخاصة للمياه.

ب- توفر الصرف الصحي:

٣٩٪ من المساكن تتوفر لها شبكة المجاري العامة، ٥٩٪ تستعمل الجور الصحية

تشكل هذه النسب صورة ممكوسة لما هو واقع توزيمها في جيل لبنان والذي يعادل على التوالي ٦٦٪ و٣٣٪ (الجدول ٢٠).

ج- الحرمان من الخدمات المسكنية،

يتبين من معطيات الجدول (٢٥) أنّ ٢٠, ٢٪ من أسر قضاء كسروان محرومة من الصرف الصحي أو هي بحالة إشباع دنيا، و٢٦, ٠٪ لا تتوفر لها المياه للاستخدام المنزلي، و٣٦, ٥٪ لا تتوفر لها مياه الشرب، وهي نسب تشير إلى أنّ الأسر في كسروان هي أوفر حظاً بهذه الخدمات مما هي عليه الحالة في كل لبنان حيث ترتفع النسب ارتفاعاً ملحوظاً (الجدول ٢٥).

المعلول (٢٥)، نسب الأسر المرومة من بعض الخدمات الأساسية في قضاء كسروان

میاد شرپ	استحدام منزلي للمياد	مدرف عنجي	خدمات المناء
7F.0	17.1	4 4	كسروان
41'4	N.VA	30.7	ثبنان

المستررة أحوال السيشة.

٣-٥ كسروان في نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات:

إحصاء البائي والمؤسسات:

عام ١٩٩٦، نفنت إدارة الإحصاء المركزي تعداداً شاملاً للمباني والمؤسسات في المنان، نضرت نتائجه تباعلًا العامن التاليين. ويتبع هذا الإحصاء الشامل تحديد عدد الأبنية والمؤسسات، وخصائصها، ونوع النشاط الاقتصادي، والمساحات، والوضع القانوني... الخ، وفق ممايير موحدة في كل الأقضية اللبنانية، مما يتبع إجراء المقارنات في ما بينها، وبين النسب المقابلة على صعيد المحافظة، وعلى الصعيد الوطني. وهذه البيانات متوفرة على مستوى

القضاء، وعلى مستوى تقسيمات فرعية خاصة بالقضاء، يشار إليها في حينه.

كسروان، النتائج العامة والمناطق الفرعية،

قسّم الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات قضاء كسروان إلى ٤ مناطق هرعية هي: كسروان الساحلية، وسط كسروان الجنوبي، وسط كسروان الشمالي، وأعالي. واستناداً إلى نتائج الإحصاء المشار إليه، تبين أن عدد المباني في كسروان يبلغ ٢٣٨٨ مبنى، وهي تحتوي على ٨٤٧٠ مؤسسة. ويبلغ إجمالي عدد الوحدات فيها ٨١٥٢٠ وحدة مبنى لشتى الاستعمالات.

ويذلك تضم كسروان، ١٣,٩٨٪ من إجمالي الباني في جيل لبنان، و٥, ٤٪ من مباني لبنان. مقابل ٥, ١١٪ من المؤسسات في جبل لبنان، و٢, ٤٪من مؤسسات لبنان؛ و٣, ١٢٪ من إجمالي الوحدات في جيل لبنان، و٥, ٥٪ من إجمالي الوحدات في لبنان. وتتوزع هذه النسب على المناطق الفرعية في كسروان حسب الجدول الآتي:

المبانى والمؤسسات في كسروان حسب المناطق الفرهية، ومقارنة مع جبل لبنان ولبنان

				7	will be to	
	Hay as W	And the second	20 12 17	大大	P. Land	The Parks
0.1	E1TA0	70,7	VYOO	- 77.1	YVOY	كسروان الساطية
11.5	975.	A, E	YIA	11.4	Y00.	وسط كسروان الجنوبي
10.4	179-1	11.5	4VY	YV. V	PASF	وسط كسروان الفمالي
YY	17441	11.7	1404	YA, Y	7044	اعالي كسروان
1	A10Y-	1	A£V.	1	PATTY	كل كسروان
17.7	711727	11,0	YFIAY	14.4	174570	جبل لبنان
0,0	1207774	. E.Y	19.4273	1.0	01AA0A	كل ثينان

المصدر: محافظة جبل لينان في عام ١٩٩٦ (نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمسسات).

وقد صنف الإحصاء وحدات المباني حسب وجهة الاستعمال إلى وحدات تستخدم للسكن، أو للسكن والعمل، أو للعمل، أو وحدات غير مصنفة، وقد تبين ان نحو ٧, ٨٧٪ من الوحدات تستخدم للسكن، في حين تستخدم ٩, ٢٠٪ منها للعمل. ويلاحظ ان نسبة الوحدات المخصصة للسكن والعمل معاً متدنية، ولا

تتجاوز ٩٠, ٥٠٪. ولا تختلف هذه النسب عموماً عن النسب المقابلة على مستوى محافظة جبل لبنان.

وحدات الباني في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب وجهة الاستعمال

Alor	You	14.44	٧٠	7:735	200	قضاء كسروان
100	**19	4.4	1,19	A''Y	A	
73711F	1714	110711	144	3-AYF3	12000	حافظة جبل لبنان
100	-14	YY,4V	*11	A0'A		
1744144	AAF3	£YY£AY	TOOY	TYSALTE	*27-77-1	كل لبنان
1	1.17	471.4	119	47.1		

وحدات السكن، وجهة الاستعمال وتوفر المفدمات،

بينت نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات أن ٢٠, ١٠٪ من الوحدات المخصصة للسكن في كسروان هي مساكن أساسية، ونحو ١ , ١٧٪ هي مساكن ثانوية، في حين تبلغ نسبة الشفور ١٩,١٨٪. ويلاحظ بشكل عام أن النسبة متقاربة مع مثيلاتها على مستوى محافظة جبل لبنان، ما عدا بالنسبة لوجهة الاستعمال الثانوي، حيث هي في كسروان أكبر مما هي عليه في محافظة جبل لبنان.

وحدات السكن في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب وجهة الاستعمال

37-777	TITET	YYA£-Y	1 PVFF	440748	444	كل لبذان
1	Y,Y£	Y••¥	0.9	V-,4		
* YAOTF3	1.774	47749	YVTOT	TYAATI	Van V	حافظة جبل لبنان
1	Yes	14.A	19.1	70,04		
78777	1054	17774	11	FRANK		قضاء كسروان

أخيراً، وفي ما يتعلق بتوفر الخدمات الأساسية في الباني، تسجل تفاوتات هامة بين كسروان وجبل لبنان ولبنان في أكثر من مجال. ويعرض الجدول الآتي مقارنة توفر هذه الخدمات على المستويات الثلاثة المشار إليها:

توفر الخدمات في مباني كسروان ومحافظة جبل لينان

AU .		44.2				Mary 1
		44.48				1
مصعف	11,7	AYLY	AıA	4.15	£.A	71.38
موقف سيارات	A,70	10,1	21.4	04,4	YV.7	YILE
يواپ أو حارس	A'0	3118	7.7	3,76	2.4	4E.A
مولد كهرياه	12.31	A£,Y	11,7	AV. S	4.17	A4.A
بثر ارتوازي	7,7	10.0	A.A	4-,1	A.S	A4.4
شبكة مياه	16.1	£.V	. A'l'A	11,1	Y4.1	19.4
غبكة مجارير	YHA	VV.V	to.Y	V.70	77.7	3.77

ويتبين من الجدول السابق أن الاختلافات الأكثر أهمية تتعلق بالدرجة الأولى بتوفر خدمات شبكة المجارير، حيث إن نسبة ٧, ٧٧٪ من المباني غير مومولة إلى شبكة مجارير في كسروان، مقابل ٧, ٥٣٪ في جبل لبنان، و٤٠, ٢٦٪ في لبنان. يأتي بعدها من حيث الأهمية توفر شبكة المياه حيث نسب عدم الاتصال هي ٧٥، ٤٪ في كسروان، مقابل ٧٧، ١١٪ في جبل لبنان، و٩٥، ١٩٪ في لبنان. من جهة أخرى، فإن النسب المنخفضة لتوفر المصاعد وموافف السيارات ووجود بواب أو حارس في كسروان، إنما هي شاهد على الطبيعة الريفية لهذا القضاء، وعلى خصائصه العمرانية، حيث إن هذه الخدمات هي ذات طابع مديني عموماً.

المؤسسات الإنتاجية في كسروان،

بين الإحصاء وجود ١٧١٥٠ وحدة مخصصة لفير السكن في كسروان، من أصلها ٨٤٧٠ مؤسسة إنتاج، و١٤٦ مينى تابعاً لإدارة عامة، وتبلغ نسبة الشفور ٣, ١٩ ٪ أي توازي نسبة الشفور في الوحدات المخصصة للسكن (١٩، ١٩ ٪).

توزع وحدات غير السكن في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب النوع

الإرجوان:	غير ذلك	هاش	مۇسىڭ مۇتلىك	ملحق بالأختال	Ejlaj Maja	موسته إنتاع		977 7
٣	TOTT	4440	417	V14	121	ALY.	-	الضاء
	Y+,0	14.7	6,0	1.7	۰,۸۵	14,4		كسروان
£V	Y11-1	71117	VTTO	7550	1177	YTIAY	1	مماؤهة
٠,٠٣	12.7	41.4	£4AA	Y.A	۸,۰	24,7		جبل ثبتان
747	10830	170001	YEOY.	Y-V11	EYVS	Y201	40	كل لبنان
1,10	11.0	77.7	0,10	177.3	-14	03,0		
	7 70,0 43 70,0	7 707 7 0,00 7 0	7.Ff 0,·Y Y·,· 7.Ff 0,·Y Y·,· 71AA7 (-117 V2 7.F7 7.31 7·,· 100071 (0A30 VFF	7 7077 710 457 7 7077 710 457 0.0 457 0.0 710 0.0 10.0 710 710 710 710 710 710 710 710 710 71	7.2 0.0 7.7 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0	F31 F2V T2F OYTY T707 T70		

أما لجهة عدد العمال والمستخدمين في المؤسسات العاملة في كسروان، فإن الغلبة الواضعة للمؤسسات الصغيرة الحجم التي تستخدم أقل من خسسة عمال، والتي تشكل ٩، ٨٨٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات. وهذه سمة عامة في جيل لبنان، حيث المؤسسات من الحجم نفسه تشكل ٨١، ٨٥٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات في جيل لبنان، في حين أن النسبة المقابلة في لبنان هي ٤٠ ٨٨٪. وتضم ٢٤ مؤسسة تستخدم بين ٥٠ و٩٩ مستخدماً من أصل ٢٢٨ مؤسسة بهذا الحجم في جيل لبنان، و٢٧ مؤسسة تستخدم أكثر من مائة عامل من أصل ١٩٣ مؤسسة بهذا الحجم في جيل لبنان.

مؤسسات كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب عدد العمال في المؤسسة

Spain	لا جواب	۱۰۰ أو أكثر	11-0-	£9-Y-	19-1-	4-4	آةل من ه		
AEY.	YAS	77	37	1-A	777	995	V111	- 3-46	قشاء
1	1.7	*.22	3,1	1.74	YaA	7.0	AT.4	×	كسروان
YFITY	YAOY	197	YYA	ATA	1777	Lovo	3-875	240	محافظة
1	4.4	٠,٢٦	١٦،٠	1,14	Y, YA	7,70	Ao.A	×	جبل لبنان
Yioi	TAYA	OTA	779	Y01-	1043	17077	TIEEAO	340	كل ابنان
1	7.0	1,77	٠,۲٧	1,-1	1.44	70,0	AYLL	¥	1

أما لجهة قدم نشاما المؤسسات الاقتصادية في كسروان، فقد بين الإحصاء أن نحو ٧١,٤٪ فقط من المؤسسات العاملة عام ١٩٩٦، تم تأسيسها قبل عام ١٩٦٠. وشهد المقد المتد بين عام ١٩٦٥ و١٩٧٤، تأسيس ٢٤,٢٪ من المدد الإجمالي للمؤسسات. في حين أن عقدي الحرب المتدة بين عامي ١٩٧٥ فو ١٩٧٨ شهدا تأسيس ٢,١٪ من المؤسسات الباقية. أما النصف الأول من المؤسسات الباقية. أما النصف الأول من التسمينات، فقد شهد تأسيس ٢,١٪ من المؤسسات العاملة.

يتشابه هذا التوزع مع توزع المؤسسات العاملة في محافظة جبل لبنان ككل، مما لا يوحي بوجود اختلافات زمنية هامة بين المحافظة والقضاء على هذا الصعيد. ولكن ما يجب الانتباء له هو أن هذا الإحصاء يشمل المؤسسات التي كانت تعمل فعلياً أثناء إجراء التعداد عام ١٩٩٦، ولا يشكل المؤسسات التي أطلست أو انتقلت أو أقفلت لأي سبب آخر. وبالتالي، فإن هذه النسب لا تعبر تماماً عن المدد الفعلي للمؤسسات التي تأسست في الفترات الزمنية المقابلة.

مؤسسات كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب سنة التأسيس

مجموع	لا جواب		1970	1110	19/40	111-	1110	1441		
_		1478	1475	1448	1944	3775				
ALV-	1777	799	YFO	1797	1177	TAYY	111	1'0A	240	الشاء
1	17	٤٠٧	7.7	14.4	17.7	44.1	V. Y0	1.1	*	كسروان
VTIAT	7777	4415	FF00	17711	411A	1989-	1777	PFFA	مده	معافظة
1	1,70	0. · V	٧,٦	1.4	17.1	17.7	4.0	11.4	×	چيل ليتان
Y101	4.41.	10427	TIETO	VYFF3	477-X	704	YIAM	1472.	علد	کل ٹیٹان
1	A.Y	7.0	AV	14	17.7	YLA	A. S	A	*	1

أنواع نشاط المؤسسات الاقتصادية في كسروان:

كما سبقت الإشارة إلى ذلك، يبلغ عدد المؤسسات الإنتاجية في كسروان ٨٧٤٠ مؤسسة. نحو ٢, ٦٥٪ من المؤسسات الإنتاجية موجودة في منطقة كسروان الساحلية، ثم نحو ٢, ١١٪ في منطقة أعالي كسروان، فتحو ٤, ١١٪ و٤, ٨٪ على التوالي في مناطق الوسط الشمالي والوسط الجنوبي.

الغالبية الساحقة من المؤسسات تستخدم أقل من خمسة عمال (8 8). وتعمل نسبة 8 8 8 تجارة المفرق، ثم الفتادق والمطاعم (9 , 1)، المسعة والعمل الاجتماعي (8 , 8)، والخدمات للأفراد (1 , 8)، ونسب أقل أمية في الأنشطة الأخرى.

أما لجهة الأهمية المقارنة لبعض القطاعات الإنتاجية بمثيلاتها في محافظة جبل لبنان، فالطابع الخدماتي هو الأكثر غلبة على النشاط الاقتصادي في كسروان مقارنة بأقضية جبل لبنان الأخرى. وتشكل كسروان ٢٠,٤٪ من النشاط الزراعي في جبل لبنان و٨٪ من تجارة الجملة، و٤,١١٪ من أنشطة الإدارة العامة والضمان، و١,١١٪ من تجارة المفرق، و٧,٠١٪ من التعليم... الغ. في حين نجد أن حصتها في القطاعات الآتية في محافظة جبل لبنان مقبولة: الوساطة المالية (٣,٥١٪)، الأنشطة المساعدة

للوساطة المالية (٢٣,٢٪)، الأنشطة المقارية (٨٢,١٪)، الطباعة والنشر (٤, ١٢٪)، المناعة والنشر (٤, ١٥٪)، خدمات الحاسب الإلكتروني والبحث والنطوير (٢, ١٧٪)، ويبين الجدول الآتي توزع المؤسسات في كسروان وجبل لبنان بشكل مفصل.

المؤسسات الإنتاجية في كسروان وجبل لبنان، حسب النشاط الذي تمارسه (عدد و٦)(١٠)

		dispussed dispussed dispussed dispussed	لا كاستروايي (سيوان (لى جول لوبان	ا من اجمال المامتانا المامتانان
	41.5 _ 1 kgr			rest
تجارة اغفرق	7111	OIFAY	11,10	77.7
زراعة وتملين	A1	707	17.1	••4
بيع وصيانة المركبات ذات المحركات	٨٥٠	4993	9,8	1.
تجارة الجملة	14-	YYOS	A.+8	۲,۲
الانتابق والمطاهم	4.4	20.0	11	1
الصحة والعمل الاجتماعي	0.4	YEAE	12.0A	0,4
القدمات للاطراد	2773	YAAY	15.0	0,1
صنع الانتجات الغنائية والتبغ	YIV	1A1-	11.7	Y. 0
مىنع المتجات المدرنية	YIY	YOIE	A.E	Y.0
صثع المروشات	141	1277	A.13	4.4
التسوجات والصنومات الجلدية	147	YVAR	7,44	Y, Y
صنع المنتجات غير المدنية	113	1714	9.0	1.1
التعليم		AYY	1-17	1.27
الانشطة التجارية الاخرى	£YY	YAIV	15.9	8.5
الانشطة الترفيهية والثانافية والرياشية	17.	1.4.	12.9	3.A
صيد الاسماك	177	1.44	11.0	1.4
صنع الخشب والهرق	79	AV£	V.A	***
البناء	17	TYE	5.4	
البريد والاتصالات السلكية واللاسلكية	£.	YYA	18.5	*46
الماء والكهرياء والغاز	v	31	Mark	1114
الانارة العامة والضمان	17	777	V.0	**Y
انشطة الخدمة الجتمعية والاجتماعية	13	77-	11:4	*15
مبثع الالات والمدات	Al	070	10.1	14
الانشطة بإساعدة للتخل	17	7.7	10.7	*.0
الوساطة المالية				
الانشطة الساعدة للوساطة الألية	YA	Y10	144	7,1
الانشطة المقارية	77	012	17.4	٠.٧
لأجهر الالات والمدات	٧٠.	4.5	444	747
الطباعة والنشر	VΥ	071	17.5	***
النقل	£	V£	0, 5	***\$
ונבותני	71	174	10.7	*17
خدمات الجاسب الالكثروتي والبحث والتطوير	1.4	ASE	17,7	*14
المنظمات والهيئات غهر الاقليمية	0	10	11.1	1,10
غير محدد	79	414	17.7	*17
المجموع	A£V.	YFIRY	11:07	1

١ - تتاثع الاحصاء الشامل المهاتي والقيسات له جبل لبقان سادر عن ادارة الاحصاء المركزي عام ١٩٩٧.

القصل الرابع

أحوال المعيشة في القضاء

٤-١ الإطار العام

صدر عن وزارة الشرون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة بعنوان خارطة أحوال الميشة في لبنان. وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المطيات الإحصائية للسكان والساكن الذي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦،

تضمنت الدراسة محاولة لقياس أحوال معيشة الأسر والأفراد المقيمين في لينان، استفاداً إلى دليل لأحوال المعيشة مركب من أحد عشر مؤشراً، تعبر عن درجة إشباع الحاجات الأساسية في ميادين المسكن وتوفر المياه والصرف النصحي والتعليم ومؤشرات متصلة بالدخل. واستفاداً إلى هذه الدراسة أمكن التعرف إلى أوضاع الأقضية اللبنانية فيما يختص بالمؤشرات المشار إليها، وبالنسبة إلى دليل أحوال المعيشة، كما أمكن تصنيف هذه الأقضية بالتسلسل حسب نسب الأسر والأفراد المحرومين من إجمالي المقيمين فيها، وتصنيفها الدراسة الأسر والأفراد المحرومين من إجمالي المغيشة، على حسب حصتها من إجمالي الأسر أو الأفراد المحرومين في لبنان. وقد صنفت الدراسة الأسر والأفراد ضمن خمس (وثلاث) فئات من أحوال الميشة، على انتحو الآتي: منخفضة جداً، ومتخفضة (مجموعهما يشكل فئة أحوال الميشة المقبولة لحاجاتهم الأساسية)، ومتوسطة، ومرتفعة، ومرتفعة جداً (ومجموع المقتين الأخيرتين يشكل فئة أحوال الميشة المالية ضمن التصنيف الثلاثي).

إنَّ منهجية هذه الدراسة، والنتائج التفصيلية ممروضة في الدراسة التي صدرت عام ١٩٩٨ كما سبقت الإشارة، وهي متوفرة للراغب في الاطلاع عليها. إلا أننا في إطار الدراسة الحالية، سوف نقتصر على عرض أبرز النتائج فيما يختص بكسروان، وبالمقارنة مع المؤشرات نفسها على صعيد جبل لبنان ولبنان، والترتيب العام لكسروان ضمن مجموع الأقضية اللبنانية.

وقد بينت الدراسة، ما يلي: على صعيد لبنان بأسره، تبين أنّ ٢٠ ٢٠٪ من الأهراء المتيمة في لبنان (و٢٠,٥٥٪ من الأهراء) ينتمون إلى درجة الإشباع المتدنية، وهؤلاء ينقسمون إلى أسر ذات درجة إشباع منخفضة جداً وتضم ٢٠, ٧٪ من الأسر (و٩,١٠٪ من الأسر (و٩,٠٠٪ من الأسر (و٤,٠٠٪ من الأسر ذات الإشباع المتوسط النسبة الأكبر مع ٢,١٠٪ من الأسر (و٢,٢٠٪ من الأهراد). أما الأسر ذات درجة الإشباع المتالية فتشمل ٢,٢٠٪ من الأسر (و٣,٢٠٪ من الأهراد)، منها ١,١٠٪ من الأسر (و٣,٢٠٪ من الأهراد)، منها ١,١٠٪ من الأسر (و٣,٢٠٪ من الأهراد) درجة إشباع حاجاتها مرتقمة، و٥,٤٪ من الأسر (و٣,٣٪ من الأهراد) درجة إشباع حاجاتها مرتقمة، و٥,٤٪ من الأسر (و٣,٣٪ من الأهراد) درجة إشباع حاجاتها مرتقمة جداً.

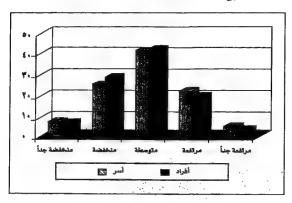
توزع الأسر (والأفراد) حسب درجة إشباع الماجات في المادين الأربعة - لبنان"

المعان	متخصة أحياً	منعصد	التوسطة	مرتفعة	مرکشیة بینیا	Specie
المسكن	1-41	10,4	Y%0	۲۰۰۲	17.7	1
اثياه والصرف الصحي	1.	0.0+	70,4	1117	ATA	1
التعليم	17.7	17.7	71.7	17.4	14.1	1
مؤشرات متصلة بالدخل	19.5	44.5	44.5	17.7	A.OE	1
دليل أحوال الميشة						
أيدر	V.1	Ya	F.13	73.5	\$.0	3
أشراد	7.4	YAIS	£Y.Y	19.5	7.7	1

الصدر: خارطة أحوال الميشة في ليتان، ١٩٩٨.

۱- صادرة عن ورارة الشؤون الأجتماعية ويرنامع الأمم التصدة الالمائي عام ۱۹۵۸، دراسة حارطة اسوال الميشة يذاريان، وهي عبارة عن دراسة تحايلية ايهانك سبح المعليات الاحصائية السكان والساكن التي سدرت بتلاكمه عام ۱۹۹۱.

درجات الإشباع حسب دليل أحوال الميشة - لا للأسر والأفراد، لبنان



٤-٤ كسروان في الترتيب العام لفائيل أحوال الميشة ،

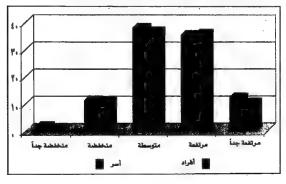
أما بالنسبة لكسروان، فقد أنت النتائج لتبين أن 3,70% من الأسر المقيمة في كسروان (و7,7% من الأهراد) ينتبون إلى درجة الإشباع المتدنية، وهؤلاء ينقسمون إلى أسر ذات درجة إشباع منتخفضة جداً وتدمم ٢٪ من الأسر (و١٪ من الأهراد)، ومنخفضة وتضم 6,11٪ من الأسر (٢,11٪ من الأهراد). أما وتمثل الأسر ذات الإشباع المتوسط 7,70٪ من الأسر (و77٪ من الأهراد). أما الأسر ذات درجة الإشباع المالية فتشمل 7,41٪ من الأهراد) درجة إشباع الأسر (و1,71٪ من الأهراد) درجة إشباع حاجاتها مرتضمة، و0,71٪ من الأسر (و1,71٪ من الأهراد) درجة إشباع حاجاتها مرتضمة جداً.

توزع الأسر (والأفراد) حسب درجة إشباع الماجات في اليادين الأربعة - كسروان(1)

الإينان	State of the last		2140934	-	-	
السكن	٤.٧	A	10.7	Y0	11.7	1
الياه والصرف المبحي	٦	7,0	77.7	1A.T	7.7	1
التعليم	4.4	1-1	YA.Y	11.17	YALY	1
مؤشرات متصلة بالدخل	3+49	1-15	40'1	¥1,£	17,1	1
دئيل أحوال الميشة						
أسر	٧	11.0	YALY	T0.Y	17.6	1
أطراد	١	11,1	77	17.1	11.7	3

الصدر: خارطة أحوال الميشة في لبنان، ١٩٩٨.

درجات الإشباع حسب دليل أحوال العيشة - < ثلاً سروالأقراد، كسروان



^{1 –} سادرة عن وزارة الطؤون الاجتماعية ويرتامج الأمم للتحدة الاتمائي عام 1944، دراسة نارطة لحوال للعيفة علا ليتان. وهي عبارة هن دراسة تحايلية لبيانات مسع للعطيات الاحمسلية للسكان والساكن التي مدرت بكالجه عام 1947.

ويتبين من المقارنة الأولية، الاختلاف الكبير في التكوين الاجتماعي لقضاء كسروان، مقارنة بالمتوسط الوطني لأحوال الميشة، والنسبة من الأسر المحرومة في هذا القضاء، جملته يأتي في الترتيب السادس والعشرين بين الأقضية لجهة نسبة الأسر المحرومة من إجمائي الأسر المقيمة فيه، كما يبين ذلك الجدول الأتي:

ترتيب الأقضية اللبنائية حسب لا للأسر الحرومة من إجمالي المقيمين في القضاء (")

مجموع	مالية	متوسطة	متدنية	rishit!
1	\$1.75	YA, a	7.7	۱. بنت جہیل
1	D. 0A	7.47	10.9	Y. Itanob
1	V.09	79.1	77,7	۲. عکار
1	V.7Y	77.7	1.	2 مرجعيون
1	1.01	74,7	02.Y	ه المنيه الضنية
1	1	8-,1	£4.Y	٦. يعليك
1	18	٤١	80	٧. مدور
1	111	£A,£	11,0	٨حاصييا
1	17.71	£V. £	£.	٨ النبطية
1	77.A	01.1	74.0	۱۰ راهیا
1	11.0	£9.A	Yo.V	۱۱. جزین
1	4.14	YA.Y	72.4	۱۲. طرابلس
1	19.4	80.8	YEA	۱۳. پشري
1	Y·IA	in	Y1.Y	١٤.١٤ ثبترون
1	Y7.1	F./3	77.1	کل لیتان
1	177	£Y,Y	71.77	١٥٠ يعيدا
1	19	0.	17	١٦٢.١٢هوف
1	10,4	1.70	۲۰.۷	١٧. البقاع المريي
1	77.7	¥1.¥	71.1	۱۸. چپیل
1	77.7	73	Y4.V	١٩.زغرتا
1	77	£V.Y	Y4.V	٠٣. صيدا
1	Yo.A	7,03	YA-9	17.(44)
1	YA.Y	£1.Y	TY	٧٧.١٢كورة
3	74.7	7,03	Yo	۲۲. مالیه
1	4.1.1	F.73	19,7	37.1350
1	٤٣	YA.Y	1A.E	ه۲.بيروت
1	£A.Y	۲۸,۲	17.0	۲۱.کسروان

المصدر: خارطة أحوال الميشة ﴿ لَيْنَانِ، ١٩٩٨.

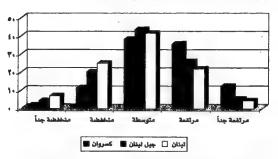
١- دراسة -دارطة لحوال الميشة علا ليفان، سادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية ويرنامج الاصم الحصدة الاسائي عام ١٩٩٨. وهي عمارة عن دراسة تسايلة ليبادات مسح المطيات الاحصمائية للمكان والساكن التي صدرت تتأثمه عام ١٩٩٦.

ولدى مقارنة توزع الأسر في كسروان حسب فئات أحوال الميشة، مع التوزع على الصعيد الوماني، وعلى صعيد محافظة جبل لبنان، يتبين ما يأتي:

مقارئة دثيل أحوال المبيشة (* أسر) في كسروان مع مجافظة جبل ثبتان والمدل الوطني"

7 . C	in w.	Willer.	Mangle .	-	أعواله وا	
1	17.0	40'A	74.47	11.0	Y	كسروان
1	0,0	Y'L1	17.73	Y Y	1.1	جبل ثبنان
1	1.0	41.4	F113	Yo	V.1	ثبنان

إنَّ نسبة الحرمان العامة في قضاء كسروان (٣٢,٥) تبلغ أقل من نصف النسبة على الصعيد الوطني (٣٢,١)، وتبلغ نحو نصف النسبة في محافظة جبل لبنان (٣٤,١)، ولكن ما هو أكثر أهمية، هو أنَّ نسبة من يعيشون في حالة حرمان شديد (فئة أحوال الميشة منخفضة جداً) منخفضة للفاية في قضاء كسروان تبلغ ٢٪ من المقيمين في القضاء، في حين أنَّ هذه النسبة لا تتجاوز ٤,٤٪ في محافظة جبل لبنان، و٧٪ في لبنان.



^{1 –} سادرة عن وزارة الشهرن الاجتماعية ويرناسج الامم للتعدة الانمائي عام ١٩٧٨، دراسة فارطة أموال الميشة ية لبنان، وهي عبارة عن دراسة تمليلة ليهانات مسح للمطيات الاحصائية للسكان والساكن التي صدرت نتائجة عام ١٩٩٦.

٤-٣ حصة كسروان من العدد الإجمالي للمحرومين في لبنان:

من جهة أخرى، وأخذاً بمين الاعتبار عدد السكان الفعلي، يتبين أنَّ حصة قضاء كسروان من الإجمالي للسكان المحرومين في لبنان تبلغ ٢٨, ١٪، في حين أنَّ حصة القضاء من السكان المصنفين ضمن هنا أحوال الميشة المتوسطة تبلغ ٢٨, ٣٪، و١, ٨٠ من إجمالي السكان المصنفين ضمن هنا أحوال الميشة المرتفعة. وهذا الواقع يجعل من قضاء كسروان يأتي في الترتيب التاسع عشر بين الأقضية اللبنانية كلها لجهة حصته من إجمالي المحرومين في لبنان.

الأقضية اللبنانية مرتبة حسب حستها من العدد الإجمالي المحرومين في لبنان (4 من السكان)[1]

طماء	متدنية	متوسطة	مائية	مجموع
مكار	17.0	4.4-	1.27	7,17
اعيدا	11,4	14	17.7	17
طرابلس	A.YE	7,7.	V.Y£	V, YY
مليك	V. 7Y	£."\A	1.45	01.0
يروت	V. 10	17.4	77,4	17.1
ياتن	7,7.	17	1A	11.4
سور	0.77	£. • Y	Y V	\$118
ئنيه- الضنية	9.18	Y,VY	75.0	7.1.
سيدا	Y. 9.E	0,1.	21	1.10
.الشوف	7.07	£,V1	YIAE	YAY
. زحله	T. £ Y	1.10	£. • £	8
, بنت چېيل	7.77	14	-,44	1,74
النبطية .	7.72	4154	1.81	Y.4Y
. الهرمل	7.£7	*4A	****	1,40
، عاليه	Y. To	75.77	Y.VA	Y.Y1
. مرجعيون	Y. 19	1,.4	1.51	1,71
، چييل	1,40	7,77	1,77	Y.+1
. اثبقاع الفريي	1.77	7.73	1,1+	1,44
. کسروان	1,44	Y.AY	A-15	Y.4Y
. زغرتا	1.70	1.34	1.77	1.07
. الكوره	1.17	1,39	1,41	1.07
. البترون	Ji • A	1,44	1	1,17
راشیا	YA:*	-,40	-,40	••44
. حاصييا	•,V0	**^*	*,**	75.0
بشري	٧٠,٠	47.4	*127	*.01
. چزين	131	7,0	•,77	·.1Y
، لبنان	1	1	1	111

المصدر ، خارطة أحوال الميشة في ليتان، ١٩٩٨.

ا- صادرة عن ورارة التطون الاجتماعية وبرنامج الامم للتعدة الاسائي عام ١٩٩٨ دراسة مارطة اموال العيشة به ليثلن.
 وهي عيارة عن دراسة تحايلية ليهانات مسح المطيات الاحصائية السكان والساكن التي صدرت تتأثمه عام ١٩٩١.

أما إذا اعتمدنا التصنيف الخماسي، فيتبين أنَّ قضاء كسروان وحده، يحتوي على ٦، ٠٪ من المدد الإجمالي للسكان الفقراء جداً، ونحو ٣٪ من حصة محافظة جيل لبنان من السكان المصنفين ضمن هذه الفئّة.

حصة كسروان وجبِل لبنان من العدد الإجمالي لكل من طنات أحوال العيشة (* من السكان)⁽¹⁾

4	An Alexander	Services Com	ar project		4-12	
£	14.4	V. £	4.4	1,1	1.0	كسروان
YILA	£4.0	V./'3	14,0	PAY.	۲	جبل لبنان
1	1	1	1	1	1	لبنان

2- 1 الأوضاع المقارنة لكسروان في ميادين السكن والرافق العامة والدخل:

كما سبقت الإشارة، فإن خارطة أحوال الميشة تتضمن توزع الأسر والسكان حسب فتات أحوال الميشة كما تم تصنيفها حسب دليل أحوال الميشة، وهو ما عرضناه بشيء من التفصيل في الفقرات السابقة. إلا أنّ الدراسة نفسها، تتضمن أيضاً تحليلاً مقارناً لأوضاع الأقضية حسب المؤشرات الخاصة بالميادين الأربعة الآتية التي سبقت الإشارة إليها، وهي: المسكن وخصائصه؛ توفر خدمات المياه والصرف الصحي؛ مؤشرات التعليم؛ ومؤشرات متصلة بالدخل.

وعلى سبيل الإيجاز وإبراز السمات المقارنة الأساسية، يتضمن الجدول الآتي توزع الأسرية قضاء كسروان حسب الأدلة الخاصة بالميادين الأربعة، مقارنة بالوضع في جبل لبنان ولبنان، النسب الواردة في الجدول، هي نسب الأسر في كل فئة من فئات أحوال الميشة الخاصة بالميدان المحدد (٪ من إجمالي الأسر المقيمة في القضاء أو المحافظة أو في لبنان).

ا سادرة عن وزارة الشهرن الاجتماعية ويرنامج الامم التحدة الاتمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة أحوال للبيشة بلا لبتان،
 وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات ممح المطيات الاحسائية للسكان والساكن التي مددت تتاثجه عام ١٩٩٦.

توزع الأسر حسب الدائيل الخاص بكل ميدان (كسروان، جبل لبنان، لبنان) ٢٠٠

# 44.50	a contract	Course de	the design	A STATE OF THE STA	in was and	S CER
		ant I	کن			
كسروان	٤٠٧	A	10.7	4.10	£1.Y	1
چېل لپنان	4.5	18.4	Y0.1	11.17	Y	1
لبنان	1.1	10.4	17.0	4.4	14.4	1
	1 1	ثياه والمبر	بالمنحي			
كسروان	1	0.4	VY.4	14.5	7.7	1
جبل ٹینان	11.11	0, 5	71.17	4.7	7,7	1
ثبنان	3141	0,0	10,1	10,4	A.E	1
		1274	ليم			
كسروان	- NiA	11	YAY	Y1,'L	Y4.V	100
جبل لبنان	11/4	17.7	44.0	3197	44.4	1
ليئان	1767	17.7	41.4	1%A	14,1	1
· · ·		وهنراث مله	ببلة بالبخا	. 1		
كسروان	144	1.4	TO. 1	1768	14.4	1
جبل لبنان	16.6	14.1	40.4	Y+,+	1.14	100
لبنان	14,6	YY.E	44.5	17.7	A,0	1

المسدر؛ خارطة أحوال الميشة علا لبنان، ١٩٩٨.

واستناداً إلى الجدول أعلاه، يمكن تلخيص الخصائص المتارنة في هذه المادين على النحو الآتي:

أولاً، المسكن: يتكون دليل المسكن من ثلاثة مؤشرات هي: حصة الفرد من المساحة المبنية للمسكن؛ وعدد الأفراد في الفرقة الواحدة؛ والوسيلة الرئيسة للتنطئة. واستناداً إلى هذا الدليل والمتبات المحددة، وجنت دراسة خارطة أحوال المبشة أنَّ نحو ٢٦٪ من الأسر تميش في طروف سكن متدنية النومية، ومن أصل هؤلاء ١٠٪ يميشون في ظروف متدنية جداً. وبيين الجدول أعلاه، أن

أ- صادرة من وزارة الشوين الاجتماعية ويرناسج الاهم التعبدة الانبائي عام ١٩١٨، دراسة خاربالة لحوال الميشة بة لبنائه،
 وهي عبارة من دراسة تحلياية ليبانات مسح المطبات الاحصائية المنكان والسائن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

هذه النسب في محافظة جبل لبنان لا تقل سوى قليلاً عن النسب الوطنية (٣, ٢٤٪ و٤, ٩٪) في حين أنَّ وضع كسروان على هذا الصميد أفضل إذ تبلغ النسب المقابلة ٧, ٧٪ و٧, ٤٪.

ثانياً، اللياء والصرف الصحى: يتكون دليل ميدان المياء والصرف الصحى من ثلاثة مؤشرات أيضاً هي: الاتصال بشبكة مياه للاستخدام النزلي؛ المصدر الرئيسي لياه الشرب؛ الأتصال بشبكة صرف صحى، واستناداً إلى هذا الدليل والمتبأت المحددة لمؤشراته، بينت دراسة خارطة أحوال الميشة أنَّ نسبة ٥, ١٥٪ من الأسر المقيمة في لينان، تعيش دون مستوى المتبة في ما يتصل يتوفر هذه الخدمات، من أصلها ١٠٪ تعيش في وضعية سيئة جداً. وما يلفت النظر بالنسبة لهذا الميدان، هو أنَّ القسم الأكبر من السكان يتجمع لله الفئَّة الوسطى (نحو ٢١٪ من الأسر المقيمة في البنان)، ويعود ذلك إلى أنَّ هذا النوع من الخدمات يتوفر عموماً من خلال شبكات القطاع المام، وبنوعيات متقارية اختلف الفئات الاجتماعية، ما عدا بعض الحالات الخاصة في الناطق الشديدة الحرمان، أو الشديدة الثراء، ويتجمع ضمن هذه الفئة الوسطى، ٢ , ١٤٪ من الأسر في جيل لينان، و٩ , ٧٧٪ من الأسر في كسروان. وهي نسب متفاوتة كما هو واضع. والاختلاف والتفاوت بيرز هنا في الفئات الطرفية بشكل خاص، حيث إن نسبة ٦٪ من الأسرفي كسروان تمتبر محرومة جداً من خدمات المياه والصرف الصحى في كسروان، في حين أنَّ هذه النسبة لا تبلغ سوی ۱۱٪ تقریبا ہے کل من جبل لبنان و۱۰٪ ہے لبنان (الفرق کبیر کما هو واضح)، ونسبة الأسر التي تتم إشباع حاجاتها إلى خدمات الياه والصرف الصحى في كسروان بشكل ممتاز، نحو ٣, ٣٪ من الأسر، مقابل نحو ٩, ٩٪ في كل جبل لبنان وه , ٨٪ ع لبنان. ويمنى ذلك أنّ مؤشر الحرمان المناطقي فيما يختص توفر المياه والصرف الصحى في قضاء كسروان، متفاوت مقارنة بجيل لينان، وبالمتوسط الوطني.

ثالثاً، دثيل التعليم: يتكون دليل التعليم من مؤشرين هما: مؤشر الالتحاق الدراسي؛ ومؤشر مستوى التعليم أو المرحلة التعليمية. واستناداً إلى هذا الدليل والمتبات الخاصة بمؤشراته، تبين أن نحو ٢٣٪ من الأسر المقيمة في لبنان، هي في وضعية حرمان لجهة حقوقها التعليمية، وأن نصف هذه النسبة تقريباً هي في وضعية حرمان شديد. ويتميز توزع الأسر في ميدان التعليم، بالنسب الهمة الفشتين المقرفيتين المتخفضة جداً (٦, ١٦٪)، والمرتقعة جداً (١, ١٩٪)، مما يشير إلى درجة تعاوت هامة جداً في هذا الميدان، مقارنة بالميادين الأخرى، إن نسب الأسر المحرومة في ميدان التعليم في محافظة جبل لبنان تزيد عن المدل الوطني بشكل محسوس (٢, ٢٥٪ من الأسر، من أصلها ٩, ١١٪ ضمن هئة الموطني بشكل محسوس (٢, ٢٥٪ من الأسر، من أصلها ٩, ١١٪ ضمن هئة مقشاء كسروان التي تسجل فيها مؤشرات دليل التعليم، أنّ نسبة الأسر المحرومة حسب دليل التعليم تبلغ ٢٠٪ من الأسر المقيمة في القضاء، ومن أصلها نسبة ٩, ١٪ تمتبر محرومة جداً (في مكان آخر من هذه الدراسة، سيجري تناول مؤشرات التعليم والأمية بشكل أكثر تفصيادً).

رابعاً، مؤهرات متصلة بالدخل: يتكون دليل المؤشرات المتصلة بالدخل من ثلاثة مؤشرات هي الآتية: مؤشر المهنة الرئيسية؛ مؤشر ملكية سيارة خاصة؛ ومؤشر معدل الإعالة الاقتصادية الفعلية للأسرة (نسبة الذين يعملون على المعدد الإجمالي للأسرة). واستناداً إلى دليل الميدان والعتبات الخاصة بمؤشراته، سجلت دراسة خارطة أحوال الميشة في لبنان، أنَّ نحو ٢٠٤٪ من الأسر المتيمة في لبنان تعيش تحت عتبة الحرمان بالنسبة لدليل المؤشرات المتصلة بالدخل، و٤، ١٩٪ من هؤلاء يعيشون في حالة نقص شديد للمداخيل، أما في محافظة جبل لبنان، فإن هذه النسب تبلغ ٥، ٣٢٪ منهم ٤، ١٤٪ ضمن و٩، ١٠٪. وما يلفت النظر في وضعية دليل المؤشرات المتصلة بالدخل في قضاء كسروان، وما يلفت النظر المصنفة ذات وضعية دليل المؤشرات المتصلة بالدخل في قضاء كسروان، هو أنَّ نسبة الأسر المصنفة ذات وضعية منخفضة جداً (١٠، ١٪) مع نسبة الأسر المصنفة ذات وضعية منخفضة (٢، ١٠٪)، تشير إلى التدني نسبة الأسر المصنفة ذات وضعية منخفضة (٢، ١٠٪)، تشير إلى التدني

٤ -٥ على سبيل الخلاصة:

بإيجاز شديد، بينت دراسة خارطة أحوال الميشة في لبنان، أنَّ كسروان هو أحد الأقضية الأقل حرماناً في لبنان. ويتفاوت ترتيب قضاء كسروان مقارنة بالأقضية الأخرى، لجهة شدة الحرمان فيه، حسب الميدان المحدد. ويأتي هذا القضاء في الترتيب الرابع عشر حسب دليل المسكن، ويراوح بين الترتيب الثاني والمشرين والسادس والعشرين في الميادين الأخرى.

ترتيب كسروان حسب المادين، والقضاءين الأكثر والأقل حرماناً!!!

**************************************	President Control	Contract of			
. 1 11 J	, 14	17	3: 11 e.	441	ترنيم كمروان
الهرمل	عكار	بنت جبيل	وميدا	بئت جييل	القضاء الأكثر حرمانأ
کسرواڻ ِ	كسروان	بيروت	جزين	كسروان	القضاء الأقل حرمانا

[&]quot; - سادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم التعمدة الانمائي علم ١٩٥٨، دراسة غارطة لموقل العيشة ية تبلان، وهي عبارة عن دراسة تمايلية ليبانات مسع المطيأت الاحصائلية السكان والساكن التي معدرت تكثيبه عام ١٩٧١.

القصل الخامس

التعليم والمنشآت التعليمية

٥-١ مؤسسات التعليم ما قبل الجامعي:

ا أ - التعليم العامء

يضم قضاء كسروان ٨٢ مؤسسة تعليمية ما قبل جامعية، ٣٤٪ منها هي مدارس رسمية، ٥١٪ مدارس خاصة غير مجانية (الجدول ٢٦)، ٩٤٪ منها تدرس اللغة الضرنسية، ٤٪ اللغة الإنكليزية تتضرّد بتدريسها المدارس الخاصة, ٢٪ تدرّس اللغتين معاً.

الجدول (٢٦)؛ توزّع الدارس بحسب لوهها واللفة الأجنبية في قضاء كسروان

		\$ 7		201	
	AMERICAN A	400		100	
رسمي	17		1	YA	TE
قاص مجاني	14			17	10
غاص مجاني خاص غير مجاني	Y.A.	٣	1	24	-01
لجموع هدد	W	۲	۲	AY	
7	41	£	۲		١

ينتسب إلى مدارس قضاء كسروان ٣٦ ألف تلميذ (الجدول ٢٧)، ٧٨٪ منهم في المدارس الخاصة غير المجانية، و1٤٪ منهم في الرسمية، ٥٨٪ يتابعون دروسهم في المرحلة الابتدائية، و٢٨٪ في المرحلة التكميلية.

الجدول (٢٧)، توزع التلامذة وفق نوع المدرسة ومرحلة التعليم في قضاء كسروان

.	-4	44	*;;;			
رسمي	7.4	1790	Y-Y1	1797	1911	18
خاص مجاني	YFA	YYAA			7100	4
خاص غير مجاني	7107	1-144	AIR	TOTT	YF-AY	٧٨
الجموع عدد	VYYY	117771	1-718	PYA3	171177	
7.	Y+	οA	YA	14		1

ب - التعليم المهنى:

تشير معطيات الجدول (۲۸) إلى وجود ۱۸ مدرسة مهنية في قضاء كسروان تضم ۲۱۸۰ تلميذاً، وهناك مدرسة مهنية رسمية واحدة تضم ۲۰۲ تلميذين. فيما متوسّط عدد التلاميذ في المهنية الخاصة يعادل ۱۵۲ تلميذاً.

الجدول (٢٨)، توزع الطلاب الهنيين بحسب نوع الهنيات إل قضاء كسروان

	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	NA ALERSON	and the state of	为中华的农村
The second secon			Marie Control	
معني	7.7	,	١٦١	7.7
اص	YAAY	14 .	48	107
جموم عدد	TIAO	1.4	1	100

ج - الإشباع في ميدان التعليم:

يتوزَّع سكان قضاء كسروان بحسب الدرجات الثلاثية لإشباع الحاجات الأساسية في ميدان التعليم على الشكل الآتي، ١٧,٧٪ في الدرجة الدنيا، ١٩,٧٪ ففي قضاء ١, ١٣٪ الدرجة المليا، (الجدول٢٠). ففي قضاء كسروان تقوق نسبة السكان ممن هم في درجة إشباع عليا سكان لبنان ممن

هم في الدرجة ذاتها من الإشباع حيث تصل إلى ٢٣٧٪، لا لأن للمدارس الرسمية وجوداً كثيفاً أو اجتذاباً مهماً للتلامذة، وهي في الحالتين لا تتعدى ٢٤٪ للمدارس الرسمية، و٦٪ للمهنيات الرسمية (الجداول ٣٦-٢٨) ونسبة طلابها هي على التوالي ١٤٪ و١٨٪ من مجموع تلامذة التعليم العام والمهني، بل لأن هناك وجوداً قديماً لمؤسسات التعليم الخاص منذ مدرسة مين ورقا، وعين طورا، والرسل، والمركزية. حتى التعليم الجاممي، جامعة الروح القدس، جامعة الدوح التعليم المجامعة الدوحة التعليم، والشرفة...

المحدول (٢٩)، توزّع السكان يحسب درجة إشباع الماجات الأساسية في ميدان التعليم في قضاء كسروان

· GARM	، عالية	متوسطة	متبنية	فنداء بدوة إهباع
1	4-12	11.4	14.4	كسروان
1	TYLA	75.4	77	لبنان

٥-٧ من هم داخل مؤسسات التعليم:

أ - المستوى الحالي:

٨, ٣٦٪ من المقيمين في قضاء كسروان يتابعون دراساتهم في المؤسسات التعليمية، وعددهم ٢٧٠ تلاميذ وطلاب (الجدول ٢٠)، ٤٨٪ هن من الإناث يتوزّعون على مراحل التعليم الأربعة على الشكل الآتي: ٤٤٪ في المرحلة الابتدائية، ٢٢٪ في المتانوية، ١٤٪ في الجامعية، تفوق نسبتهم في المرحلتين الأخيرتين عن النسبة العامة لكل لبنان التي تعادل على التوالي ٢١٪ و٩٪. والبارز هنا هو تقوق الإناث على الذكور في الانتساب إلى هاتين المرحلتين من التعليم في كسروان.

الودول (٣٠)، توزّع القيمين الذين هم في المسانة أو الروضة أو يتايمون الدراسة . حالياً يحسب الومنس والستوي التعليمي الومالي

			e have			17.0	
نفر - ٥ ستوات يتأبع الروطية او الايتبالي	1017	A.T.A	1715	A	YAOY	V.40	11.8
ت سنوات لو اكثر يتأبع الابتدائي او دون الابتدائي	1044	17.1-	۰۲۲۰	17,33	14444	T0, YT	£Y,V
ابع بإذا التوسط او BP	YY63	Yo, Ło	1770	Y74-1	APVA	Y0.VY	YALV
الع عد النانوي او BT	77.A	15.34	YVV£	17.44	YAY	10.77	11,4
ابع ملا الجامعة او TS او LT	71.17	14.04	YYYY	12.77	EVOL	17:44	A,A
أبع دراسات عليا	44	٠,٥٢	1-4	777.0	147	107	1,3
	17771	1	17277	1 100	717.7	1	1
	Y	0	A	٤		1.	

ب- الاختصاصات العالية ،

يتجه طلاب قضاء كسروان نحو الاختصاصات الملمية ١, ١١٪ والأدبية (١١٪ أكثر من معدّل التوجّه العام لكل لبنان الذي يبلغ على التوالي ٢, ١٨٪ و١/ الجدول ٢١). ويبرز هذا التوجه في المرحلة الجامعية حيث تبلغ نسبته ثلاثة أضعاف المدّل العام لكل لبنان، ٢٧٪ من الجامعين يختارون الاختصاصات العلمية في كسروان مقابل ٢, ١٪ لكل لبنان. وهذا أيضا يفضل الشبّان الاختصاصات العلمية فيما الشابات يفضلن الاختصاصات الأدبية (الجدول ٢٢).

المحدول (٣١)؛ توزّع الذين يتابعون الدراسة حالياً (مستوى متوسط وما طوق) بحسب المستوى التعليمي الحالي والاختصاص التعليمي

	-41 A 74	* *					**		2	e de	A Cast / S
				1					60 S		
4.7	11,40	YYZY	Y7.7Y	64	44.41	14-1	7.47	777	1157	21	فتصاصات علمية
17.1	14.15	YEZY	VY.7A	120	71.11	7414	7.77	777	*.£Y	11	ختصاصات أدبية
٠,٨	-,14	94			٥٢.٠	71	1.10	77			فتصاصات قير مييئة
٧٢.٦	14,07	177					A0.19	1000	94 7	AYIG	تعليم هأم
1	1	14177	144	197	1	£701	1	YAY	1	APVA	الجموع
	,	**	1		_ Y	6	Y	A	1	7	×

الجدول (٣٧)، توزّع الثين يتابعون الدراسة حالياً (مستوى وسط وما فوق) بحسب الجنس والاختصاص التعليمي

			M NO A			
ختصاصات علمية	1011	10,71	V£0	Y. A0	YYTY	11,40
غتصاصات أدبية	1204	10,10	Y A	41.12	YETY	14.14
ختصاصات غير ميينة	VY	·,Vo	YI	+ <u>.</u> YY	97	*124
مليم عام	7405	17.65	7414	V+.VV	175	74.05
لجموع	1777	1	4641	1	15177	100.
1		٥		0	٠	3.

٥-٣ من هم خارج مؤسسات التعليم،

١ - الستوى الحسل؛

٧٣,٢٪ من المقيمين في قضاء كسروان هم خارج مؤسسات التعليم وعددهم ٨٣٦٪ منهم ٨٩٣٩٢ مقيماً بالتساوي في المناصفة بين الجنسين (الجدول ٣٣) ١٦٪ منهم جامعيون، ١٨٪ ثانويون، ٢١٪ تكميليون. وهي نسبب تقوق مثيلاتها للمراحل

التعليمية الثلاث الأخيرة لكل لبثان حيث تبلغ على التوالي ٩٪، ١٣٪ و١٨٪.

الودول (٣٣)؛ توزّع المقيمين الذين هم خارج المؤسسات التعليمية حالياً بحسب المِنس والمستوى التعليمي المِسل

20.4		7	The state of the		10.0	14 4	N. 22 1 34 14
	144					70	4
سفر - 9 بنتوات غير ملكمل إلا الروشة حالياً	TTIT	٧,٢٧	FRAT	7.8.	Noir	7.49	1.,4
ن ١-١ سنوات غير ملتمقية الدرسة حالياً	117	17.	181	٧.٤٢	£4V	101.	٠,٥
عر ستوات او اکثر، أمي	Y-V£	LAS	PAYO	11.45	AFTF	1,77	10,4
شر ستوات او اعدى يقرأ ويكتب	1111	1,43	*144	A. 1£	A-48	4, 0	11.5
عن الايتمالي	4874	41	V£	37.78	17474	14,41	44.4
هي نحوسد تو BP	w.	11.17	1987	77,77	MAYV	717	14
BT py (UNITED TO FEE	YIEY	10.4.	9770	447	17577	14.57	17.4
بى الجامعة او TS او LT	YOAY	17.47	7730	17.70	17.47	17,70	4
ون دراسات علیا	747	1.01	777	*iAt	1-77	1,11	1.1
D++	229.9	1	1411	1	ASTST	1	1
		-		0	,	1	

.. ب- الاختصاصات الحصلة ،

10,01% ممن هم خارج مؤسسات التعليم في كسروان، يحملون شهادات في الاختصاصات العلمية، ٢٣٪ يتمتمون باختصاصات أدبية مقابل ٢٥٪ تابعوا تمليماً عاماً (الجدول ٢٤)، فالذكور هم أكثر توجهاً نحو الاختصاصات العلمية، والإناث نحو الأدبية أو نحو التعليم العام (الجدول ٢٥).

الجدول (٣٤)؛ توزع الثين هم خارج الأوسسة التعليمية حالياً (مستوى متوسط وما هوني بحسب المستوى التعليمي الهالي والاختصاص التعليمي

11/2	and a				WU	9	انهروا دو ا			e de Hada V	
建 公益			To local	* X	WIZ.	У.	ALC: N		4		
11.07	94-L	44 2	YEY	77,41	111.	4 7	AYA	64	94	اختصاصات علمية	
17,77	11.77	77,44	VIE	77.77	ATEY	1-,40	144.	1.1.	7.7	اختصاصات أدبية	
'*AY	1-1	+,4٧	1-	Y, YY	711	*.Y0	٤١	****	£1	غتصاصات غير مييئة	
37,07	****					AY, 4Y	NYAYA	14.11	IALAG	تعليم هام	
1	ENEOY	100	1-11	1	14-44	100	17277	1	IAAYY	Esaçãi	
1	••	٧	۲	Y	7	٧	۲	۲	A	7.	

الوضول (٣٥)، توزّع الثنين هم خارج المؤسسات التعليمية حالياً (متوسط وما طوق) يحسب الونس والاختصاص التعليمي

1001		D. C. MIN	104		** 7	
11.07	7-40	7,09	1707	17.70	1.EV	اختصاصات علمية
YY. Y 1	11-17	Y1.64	95.4	77.17	-770	اغتصاصات أنبية
·.AY	2.12	40	YYA	N. V	177	اختصاصات غير مبيئة
70.Y£	TYTIT	V+,4A	TRAVE	10,00	12279	تعليم عام
1	19894	1	4015-	1	YETTY	المجموع
1-			1	ž	1	×

٥-٤ الانتساب المدرسي:

أ - الالتحاق المدرسي،

تشكّل نسبة الالتحاق المدرسي لمن تراوح أعمارهم ٢-١٢ سنة في قضاء كسروان ٢٠٠١٪ من المقيمين فيه مقابل ٨٨، اكل لبنان. وهذا يعني إقبالاً نحو المدرسة أكبر في كسروان منه في كل لبنان. تبلغ هذه النسبة أعلاها لدى الصبيان بمر ١٠ سنين إذ تعادل ١٠٠٪ ومثله لدى البنات في نفس العمر (الجدولان ٣٦-٣٧) بحيث تقع كسروان في المرتبة العاشرة بين أقضية لبنان من حيث نسبة الالتحاق المدرسي.

الرمدول (٣٦)؛ توزع المقيمين الذكور بحسب العمر الإطرادي والانتساب الدراسي

		Qu'in	44 pt	and the	ar juni	4		No.			POR ST	
20.0	onlast.			4			1	24.2			SVP-	
1	1-0V							17.77	427	V1.74	7110	£
9++	VPV					1.7.	11	YL. ·Y	09.	YE. VA	197	8
1	11-7	T1.0.	ATA			27.44	171	T0.03	797		_	1
1	114-	17.77	4.1			17,17	1124					٧
100	1.07	1,41	4.1			44.+8	1-70					A
300	1114	79,0	1-	48.	1-	44,10	1-44					4
1	TIYA					1	AYEE					1+
1	474			Y, 10	41	4V.AO	417					11
1	1114	4.	1.			39.1-	1175					14
1	1-11			1.98	4.1	441	1-10					17
1	114+			Y. EA	83	47.07	1111					16
1	1.44		-	1+.£A	115	A5.eY	477					10
3	14-1			Y1.00	POY	VA.10	417					17
3++	441			17.44	177	AY. • Y	FOY					17
3	IYOY	7,71	11	YA.1.	Yoy	74.7.	AGS					14
1	1	1, -1	1+	ALIPT.	797	PY.F0	1					14
1	11YA			14.41	AYe	74.07	44-					۲٠
1	1104	T.6V	11	07.07	771	FA.72	\$9Y				T .	Y1
1	1114	*,47	1.	741	747	44.+£	111					YY
1	1-17	Y,AT	71	74.41	777	77.77	r					YT
1	1748	1.7.	۲۱	'V-A-	A4-	74.31	TAT					Y٤
1	4-14.4	15.37	1070	PF.2A	0/4.7	++44	414					+10
1												لا جواب
1	1774+	A.YA	MANY	A4 Y	ADAY.	AY, 6Y	TAALT	Y, -Y	1440	o.YA	***	المعوع

الجدول (٣٧): توزع المقيمات الإناث بحسب العمر الإفرادي والانتساب الدراسي

9							پتارہ العر لیکنائی و	اروشاة	ينان ال	الدراسة	المهر	
2.33	100		President Control		Water 1		Sept 1	¥ ×	المند		Sec.	- 1
3	75.0						•	77.19	1174	44'01	1774	1
3	Y07					1,17	11	VI,YY	AYO	YV. 2 .	4-4	٥
1	477	17,44	170			Yo, SA	YET	30,08	FA3			٦
100	Adq	17.71	1.5			42.79	AYA					٧
1	AA+			1.14	1-	NAAY	ATA					٨
1	457	1,1+	1.			44.4.	477					4
1	1114					1	1114					1.
1	1-10			+.44	3+	59.+5	1-70					11
1	444	-1e+A	1.	\vdash		14.47	407					17
1	AYA			Y. 0 -	41	4V.0-	A.A					17
1	1777	YA,+	1.	1,71	41	44.05	1777					18
1	444			7,17	11	VI,As	407					10
1	1189	4.7.	51	1.77	VY	4-,-9	1-40					17
1	477			140	1.7	A4.Ye	POA					17
1	114+	٧Α،٠	1.	Y0.YY	4	47.41	AA+					1.6
111	A1A	1,17	1+	Y0. YY	7.7	VY. 17	3					14
1	1-10			00-	AYe	14.00	Afo					٧.
1	1-10			A3.YO	019	EV.OY	197					۲۱
1	1750	. 4.43	4.1	AT.OF	AA+	77,71	170	-				YY
111	1-47	1.4.	4.4	79.07	10A	YALBY	771					YT
111	11A+	7.77	71	A0 9	1112	17.74	105					Y£
1	77.VE	147	7797	71,1A	YAV	••٧4	44.					+40
1	41			1	71		Н					؛ جواب
1	3-97-	11,00	V-7A	47.A.	V11	YE1	03536					لجموع

ب - الأمية:

تبلغ نسبة الأمية العامة لدى المقيمين منذ ١٠ سنوات وما فوق في قضاء كسروان ٨٥,٧٠ (الجدول ٣٩) مقابل ٦,٦١٪ لكل لبنان، في حين أنَّ قضاء كسروان يقع في المرتبة ٢٢ بين أقضية لبنان من حيث نسبة الأمية فيه. انه ما بين الأقضية الأقل أمية.

الْجِدُولُ (٣٨)، وَوَزُع الْمُقْيِمِينَ ١٠ سنُواتُ وأَكْثَرُ بِحسبِ الْوِئْسِ والْمُستَوى التعليمي المِحمدَل

		10 A		in the		
عشر سئوات او اکثن آمي	L.AF	14.0	PAYO	4,47	YFYA	Y.A0
عشر سنوات او اكثر، يقرأ ويكثب	ELVI	ATA	YYYY	TAAY	A-48	٧,٦٠
ست ستوات او الاثر يتفيع الايتمالي او دون الابتمالي	YEEY	1.0A	4144	21.4	27173	\$.78
أتهى الايتعالي	17907	31,17	11770	Y1.4A	YPTY	Y54
اته <i>ي ا</i> لمتوسط او BP	11844	Y1.07	1777-	YY,40	YEY-4	YY.Y£
أنهى الطانوي او BT	1007	14.4.	37778	Y1,47	YIYIY	19.97
أتهى الجامعة او TS او LT	V14-	18.81	0044	11.05	PAYFE	ABITE
أتهى دراسات عليا	797	1.7-	444	٠,٧-	77.1	١
Speed!	07770	1	21170	1	1A3F-1	1

٥-٥ التأخر المدرسي:

لكل صف من صفوف المراحل الدراسية ما قبل الجامعية متوسط عمر عام يتمحور حوله التلامدة أو يتشتون إما تأخراً وإما إبكاراً مدرسياً. فبمقدار التقدّم في صفوف وفي مراحل التعليم في قضاء كسروان، يتضاءل عدد التأخرين مدرسياً قسبة التلامذة المبكرين هي ٤, ٤٪ في الابتدائي، ٠, ٤٪ في التكميلي و٥, ٣٪ في الثانوي أما متوسط نسبة التأخر المدرسي فهي على التوالي: ٤, ٣١٪، ١, ١٥٪ و٨, ١٦٪. فيراوح الإبكار في قضاء كسروان بشكل عام من ١-٥، ١ سنة. أما التأخر المدرسي فيراوح ما بين ٥, ١-٥, ٣ سنوات (الجداول ٢٩-١٥٠).

الوهاءول (٣٩)، توزع اللتين يتاهمون ابتدائي أو دون ابتدائي بحسب الصف والعمر الإهرادي

:	Ý	1.14	1.4.	11.3	41.14	12.15	17.10	11.71	17.11	1.73	41.74	1,41	; t	.00	A	14.	94	
10.4.	112	ž	197	141	174	4144	4.44	3.51	19,44	AVEL	112	٧٠.٢	11.3	À	=	3	i.	
		_	_							٨٢.٦٨	7	79,40	14.04	4.44	15	34.	M	
										ķ	YALL	1.VA	11.3	>	5	3		4
1	7.71	1,74	Y.40	11.71	24,44	0 A "Y A	۲.۸۲											
AAVI	13	11	\$	727	3	710	٧٥											
1	1.71	1.4.4	11.1	AYL	12.21	£1.77	45.0·	11.0										
YVYY	13	AV	11	š	747	11.11	141	180									1	
1	٠.٨٠	٧٨.١	23.	11.73	יירד	10.07	VV'33	AN'NY	AAR								上版	
1777	.71	13	-	¥	741	11.4	1-10	٧.٥	110								į,	
1	A3.	٧٤٠.	AV*I		.V'A	14.4	YL'11	LY'33	73.PA	A. 7.								
4710	1.	-	5		AL	40	104	10.0	JOL	140							ė	
1:		031.		01.	ž	۲.۷۲	'n	11.41	4V.10	44.00								
VYYY		7	7	=	7	17	=	V2.Y	٠٨١١	\$	11							
-				10.7%	¥1.74	04.40	V1.74	٧,٧٨		۸, ۲۸								
140				7	Ŧ	4	-	-		-								
1	10+	ĭ	7	7	=	7	-	>	<	-	-	200	7	~	-	·		400

الحدول (٤٠)، توزّع النين يتابعون متوسّط بحسب الصف والعمر الإفرادي

1	٠,٧١	104	1.//	14.4	4,14	10.01	14,77	1A.AY	14.41	AVYL	1.74	1.0
VbAV	7.4	Pγ	177	YYY	۸.٧	1017	1.4.1	1,01,	124.	4.5	311	
1	1,4.	1.27	4.44	Y, QA	X-, TA	Y0, .Y	\$0.04	14.3				
TALE	13	1.1	ΥY	177	110	114	400	7.4				112
1	.,00	00	٧.٢٠	OA'A	33.01	YA'bi	14.43	14-1	۲,۸٥			
3441	1.	·	(3	70	Abi	144	۸٠٨	171	٧٧			, * * *
1		03'.	11.	031.	Y1.7	14.41	144	14.41	44.44	AA'A		
VYYY		-	1,1	-1	λA	14.	540	Ans	410	AL		
1			٧٧٠.	331.	٧,٦٥	Y67.1	11.00	10.59	41.14	1.71	AV*3	
4444			17	-	41	17	111	ALA	114	VAO	311	
	4.4		4.4		AA'AA	71.71	14.14	4.7	4.7			
111	1.		÷		1.1	1,1	11	.1	1.			1
المجموع	+-+	7	1Å	NI.	1	ő	12	41	11	11	7	

الجدول (٤١)؛ توزُّع الثين يتابعون ثانوي بحسب الصف والمهر الإقرادي

المجموع	118	1	1AEY.	1::	1027	·:	1442	1:-	47.40	
لاجواب							19.5			
¥0+	11	አ አንአል	1,1	1414			17	1,71	¥	1.40
14							1.8	1,-4	Y1	Y.7.
YY.			ī	1.0.			1.3	11.18	13	V
44			1.1	1.79	1.	AL'.	11	1,14	YY	1.40
3			-	10.	1.	۸۲٬۰	111	٨,٩,٥	140	Y.0.
٠,			13	4.40	W	٠٨٠3	A-A	۷۸،-۱	144	1,5'0
=	==	33.33	41,	4474	LLI	341.1	۲	14.61	110	10A
ž	-	11.11	¥8.4	17.2A	797	Y0.0-	٠٠٢	40.1A	1404	44.44
V			111	11.71	VIO	1,0,14	210	74,77	1712	72.2Y
=	-	11.11	JAI.	APTA	177	Y1.8A	140	٧٠.٧	1184	41.40
ő	1.	11.11	11.1	11.31	13	W.74			144	1,40
100			112	V1.1					112	4.14
								19 y		
							100	The sales of the	,	

٥-٦ التسرب المدرسي:

لاحتماب التسرّب المدرسي مقومات لا توفرها الجداول (٢٩-٤١)، إلا أنَّ معطيات الجدول (٢٠) تصمح بالقول بأن التسرب المدرسي في المرحلة الثانوية والجامعية هي أدنى مما هو عليه في كل لبنان بغارق يمادل ٨, ٣٪ في الثانوي و٥٪ في الجامعي. على اعتبار أنَّ الدفق الديموغرلية المدرسي هو بحالة ثبات. أما التسرّب المدرسي في المراحل الابتدائية والتكميلية فيفوق في كسروان الممدّل العام بزيادة قدرها ٧٪ في الابتدائي و٣٪ في التكميلي.

الفصل السادس

الموارد الطبيعية

يمكن استعراض الموارد الطبيعية المتوفرة في قضاء كسروان وفق أربعة أبواب هي: الأرض، المياه، الأحراج والمواد الخام.

١-١ الأرض واستناداتها:

إجمائي مساحة القضاء: نحو ٣٤٤٤٧ هكتاراً.

١ - الأراضي الزراعية :

أ - الساحات الزراعية ،

تظهر معطيات الجدول (٤٢) ما يأتي:

ا- تراجع كمي مطلق: خلال ٣٦ سنة. فالمساحات الزراعية في ١٩٩٦ تقلصت إلى ٣٠٠٪ مما كانت عليه في سنة ١٩٩٠، أي بتراجع يعادل ٧٠٪. والمساحات الزراعية الأكثر تعرضاً للإهمال هي البعلية إذ تقلصت مساحاتها في ١٩٩٦ إلى ١٠٠٠.

Y- تقدّم نوعي نسبي: انقلبت معدلات النسب ما بين المساحات المرويّة والبعليّة. فما خسرته البعليّة (YX = XX) تحوّل لصالح المرويّة (YX = YX) لا لأن المرويّة زادت كماً بل لأنها كانت أقل عرضة للإهمال من البعليّة.

المِدول (٤٢)؛ تطور الساحات الزراعية في قضاء كسروان (هكتار)

المجموع	يملية	p.a.	مروية	الارش
04-7	£Y£V	AY	Yvor	
	VY	1	YV	191.
1454	117	0-	1740	مساحة
1	Y£	٣	٧٤	1997
٠,٢٠	**1*	٠.٦٠	·.AY	المؤشر

المسير: تموتيه وبار ١٩٦٠، F.A.O

ب - الزراعة البقولية والخضرية:

لا وزن يذكر لزراعة القرنيات أو الزراعات الصناعية في قضاء كسروان، فيما تشكّل الخضار والأبصال على أنواعها ما نسبته ٩٨٪ من المساحات المزروعة الموسمية والسنوية (الجدول ٤٢).

الجدول (٤٣): توزّع الزراعات الخضرية السنوية والموسمية (هكتار)

Spend :	زراهات مطاعیة ۱	أيصال .	، غردیات	دبيليات	I PARTY
17.		10.		1.	مكتار
1		4.4		Y	

المسدر. مجلة أغروتيكا ١٩٩٦.

ج - الزراعة الشجرية،

تشكّل زراعة التفاح ٢٦٪ من مجمل مساحة الزراعة الشجرية في قضاء كسروان. أنها المحصول الزراعي الأول كمياً، تليه الكرمة ٩٪ فالإجاص ٥٪ واللوزيات على الساحل (الجدول ٥٢).

الهِدُولِ (٤٤)؛ تُوزُع مساحات الزراعات الشجرية بحسب أنواعها (هكتار)

		1	فنجار مقمزا	1	11.7			أهجار
المبدوع	. Aire	- Special:	اجاس	E LAS	ڈی ^ر ون	لوزيات	مثب	Zalm!
145.	19.	3.	7-	AY	٧٠	4.	11-	هكتار
1	10	1	٥	77	Y	Y	4	

٢- الأرض غير الزراعية ،

بالاستناد إلى معطيات الجدول (٣) يتبيّن أن مساحة جرود المشاعات وجرود المجال المتدّة ما بين فيطرون وحراجل وكفرذبيان توازي ٨٠٠، ١٥ هكتار أي ما نسبته ٤٦٪ من مجمل مساحة قضاء كسروان مما يمني أن هناك ٢٠٪ من أراضي كسروان غير الزراعية (٣٦٪) قد تكون قابلة للاستصلاح، خاصة وقد تبيّمن من معطيات الجدول (٤٢) أن ٣٨٠٠ هكتار من مساحة الزراعات البعلية في ١٩٦٠ أهمل في ١٩٩٦ أي ما نسبته ١١٪ من مساحة القضاء.

يمكن وضع مخطّط توجيهي لتشجير ولتحريج هذه المساحات غير المستثمرة ومكافحة أقة التصحر المتدد فوق لبنان. مع العلم أن ما يدرج آحت تسمية مراع يعادل ٢٠٣٦٠ هكتاراً من الأراضي غير الزراعية.

: ٣- الأرض المسوحة.

٤- أراضي الأملاك العامة والشاعية والوقفية:

يمكن تبويب بعض الأراضي ذات الطابع الحقوقي الميّز إلى ثلاثة أنواع: أملاك عامة، أملاك مشاعية وأملاك وقفية.

أ- أملاك عامة: الأملاك العامة هي تلك المساحة من الأرض التي تعود ملكيتها للدولة والوسساتها بصرف النظر عن آلية انتقال تلك الملكيات؛ مصادرة تأميم، تدويل، تحوّل من الوضع الأميري أو الهمايوني إلى الملكية العامة.

ب- أرض مشاع: هي مساحة من الأرض تعود ملكيتها إلى الجماعة المحلية

حصراً يقوم المشاع بوظيفة اجتماعية بإشراف الجماعة المحليّة لصالح الفقراء ومتواضعي الحال من أبناء المحلّة: (مرعى، تحطيب، تشجير، الانتفاع من النباتات البرية في المشاع...).

ج- أرض وقف: هي مساحة من الأرض تعود ملكيتها للمؤسسة الدينية (مهما
 تكن طبيعة هذا الوقف) توظّفها بمقصد اجتماعي معيشي لصالح الفقراء
 والموزين أكانوا من أبناء المحلة أم لا.

تشكّل منه الأنواع الثلاثة من الأراضي ما تصح تسميته بالاحتياط المقاري الاستراتيجي، الذي يمكن توظيفه في عمليات إنماثية مناطقية هادهة، دون المس بطابعه المقوقي، وذلك بعدما يتم التعرّف إلى مساحة هذه المقارات دون حرج. ويشارك أصحابها في وضع وتنفيذ المخطط الإنمائي، أهم المشاعات في كسروان هي: مشاع شننمير، معراب، البوار، غبالة، فترح كسروان، غزير، كفرذبيان، وفاريا.

٦-٢ اللياه في كسروان،

١ - موارد المياه:

٧- الجاري الماشية:

هناك نهران كبيران يشكل مجراهما الحدود الفاصلة مع قضاء جبيل إلى الشمال وقضاء المتن إلى الجنوب (راجع الباب ١,١ والخارطة).

أ - نهر الكلب: ينبع نهر الكلب من صنين ويصب في البحر على بعد ٢٠ كلم من منبعه. تشكّل مجاري مياه نبع العسل ونبع اللبن روافده العليا، ومياه مفارة جميتا رافده على الساحل، إنه نهر دائم لولا تحويل مياهه إلى مياه شفة لتغذية مدينة بيروت وقضاء المتن وكسروان.

ب – نهر إبراهيم: ينبع نهر إبراهيم من مفارة أفقا ويجري بطول ٣٠ كلم حتى مصبّه على البحر. يشكّل نبع الرويس رافده بل نيمه الثاني في الأعالي. إنه نهر دائم، وهناك عدد من السواقي والميون الصغيرة تشكّل روافده الصغيرة في السفوح الوسطى. ج - هناك ما يقارب ٢٠ مجرى مائياً تغذّيها ينابيع بمضها دائم، وقد حوّلت مياهها نلري أو للشرب مما قضى على هذه المجاري بأن تكون أشبه بسواق وجداول موسميّة.

٣- الينابيع والميون:

قضاء كسروان غني بالينابيع الكبرى فهو غني بالميون المحليّة والينابيع الصغرى بحيث يندر أن لا يتوفّر للقرية الواحدة أكثر من ثلاثة عيون. والقرية أصلاً لم تبن حيثما هي إلا بسبب توفّر الماء لها. وغالباً ما تحمل القرية أحد إسمين نبعها أو عينها (انظر المقطع همن الباب ٥،١). كثيرة هي الميون المروفة معلياً والتي لا ذكر لها إدارياً في الوزارات المختصنّة في حين أن المديد من قرى كسروان لا مورد ماء لها سوى عيونها المحليّة، ومنها مثلاً:

- يحشوش: عين الشير، عين الخروبة، نبع الفأبأت، نبع يحشوش، عين الضيعة.
- درعون: عين العروس، عين اللبنة، عين حريصا، نبعة الحقلة، عين الحرف،
 نبع حراش، نبع النجمة.
 - دلبتا: عين الضيعة، عين الجورة، عين نضارة، عين الوادي، نبع البلوط.
- الكفور: نبع الضامن، عين الكرم، عين عنبريش، عين حنبلاس، عين الجوزة.
- حراجل: نبع المفارة، نبع القنا، عين المرج، عين السلايح، عين ختي، عين الزعرورة، عين أبو غانم، نبع البياض، عين الجوزة، عين الجديدة.
 - جورة الترمس: عين الحصري، نبع المفارة، عين ريتا، عن صهيون، نبع الدرب.
 - ذوق مصبح: عين ربايا، عين أبي غصن، عين الذوق، عين السيدة...

مياه العديد من العيون المحليّة هي صالحة للشرب بل هي معدنية ومنها مياه عين ابعل في الفينة، وعين الضيعة في ميروبا، وريفون، ولكنها عيون مهدّدة بالفساد بسبب سوء إدارة تصريف المياه المبتدلة، والصرف الصحي، المتسربة من العمران المشوائي الذي راح يغزو جبال كسروان.

٤- البحيرات والبرك الزراعية:

لم يقم سد شبروح بعد بالرغم من مرور ٤٠ سنة على الشرعة له والمطالبة به. فقضاء كسروان خلو من أية سدود بالرغم من أن تضاريسه الصخرية والجرف الشيري والقواميع تسمع بإقامة سدود مقبولة الكلفة عالية المردود، كما هي حال سد مجرى نهر إبراهيم التابع لامتيازات شركة الكهرباء، بالقابل هناك ١١ بعيرة هي أقرب إلى أن تكون بركاً ذراعية كبيرة، تتغذى من مياه الأمطار وسواقي ذوبان الثاوج.

 آبار الجمع: في قضاء كسروان تغذيها مياه الأمطار المقتاة عبر مزاريب مناسبة وعددها ٢٢ بثراً. إنها أقدم وسائل إدارة ندرة المياه المتبعة منذ الفينيقيين. من الملاحظ أن المديد من سكان كسروان راحوا يعقلنون الآبار ويحدثونها ويستميضوا عنها بخزانات بلاستيكية تقوم بالوظيفة الارتوائية إياها.

آبار ارتوازية: إنها آبار حضرها الإنسان للوصول إلى مجاري المياه الجوفية، وضحها بأنابيب إما بهدف الشرب وإما بهدف الاستممال المنزلي أو الزراعي أيام الشع أو إبان انقطاع مياه الشبكات المعتمدة في القرى والبلدات. تستدعي كثرة الزراعات المحمية اللجوم إلى الآبار الارتوازية للتزوّد بالماء. يصمب تمداد هذه الآبار في قضاء كسروان، وبخاصة تلك المحفورة على الساحل حتى علو ١٦٠٠ متر لكونها غير ظاهرة للميان، وما من إحصاء لها في سجل الموارد المائية، والكهربائية، فلا يستبمد أن يفوق عددها المائتين يسخر معظمها للاستعمالات الخاصة المتزلية أو الزراعية أما الباقية فتمرض مياهها للبيع بنقلها بواسطة الصهاريج إلى خزانات المتازل.

٦-٣ الأحراج:

تفطي الأحراج ما نسبته ٢٣٪ من مساحة قضاء كسروان (انظر الجدول ٤٥) فهي كليفة الانتشارية السفوح الوسطى والأعالي ضعيفته على الساحل، يتألّف أكثرها من السنديان والشربين والصنوير الحرجي والبحري، مع جزر مبعثرة من الخروب على الساحل والعفص والملول في الوسط، واللزاب في الأعالى. هناك ٩١ بقعة حرجية في قضاء كسروان حسيما دونته سجلات ملاحق قانون الفنات الصادر عام ١٩٤٩. بعضها انقرض بسبب اجتياح العمران المدني، أو بسبب الإهمال وغزو النباتات البريّة، والآخر الثهمته الحراثق أو تقلّص إلى أقل من ٥ هكتارات. فسنة ١٩٩٦ شب في جيل لبنان ٣٦ حريقاً قضى على ١١٨ هكتاراً من الأحراج. وفي ١٩٩٧ التهم ٥٩ حريقاً ١٢١ هكتاراً وفي ١٩٩٨ التهم ٥٩ حريقاً ١٢١ هكتاراً من الأراضي الحرجية وبخاصة في منطقة غبالة. فالمساحات التي تقلّصت الأحراج فيها تقع في منطقة الماملتين، ادما، طبرجا، الصفرا، البوار الساحلي... أما القسم الأكبر فهي أحراش متواصلة تتخللها انفراجات جرداء متصحّرة ومنها:

 ١- الشميس المتد من ضفة وادي نهر الكلب الشمالية. فاللويزة جميتا، بلونة سهيلة داريا عجلتون. يطغى فيها الصنوير بنوعيه والملول ويعض السنديان في الأعالى والخروب على الساحل.

 ٢- داريا، رومية القليمات وادي كفرذبيان؛ كثيرة السنديان المتداخل مع الصنوير ويمض الشريين.

 ٣- ادونيس، عينطورة، حراش حريصاً بطعاً دلبتاً حتى شننمير، يطنى فيها الصنوير البري والبحري.

أ- وادي غزير، الجديدة، عرمون حياطة شحتول يكثر فيها العفص
 والسنديان والصنوير.

صليل الميصرة، يحشوش، جبل موسى، يكثر فيها المفص والملول في السفوح الوسطى، والصنوير على الساحل والسنديان والمذرق الأعالي.

٦- نهر الذهب، وطي الجوز، فيطرون، يكثر فيها السنديان والدفران.

 ٧- البوار، غدراس، النمورة حتى الكفور يكثر فيها الشربين المتداخل مع السنديان والصنوير.

٨- واحات ضعيفة مبعثرة من اللزاب في جرود كسروان الصخرية باتجاه أفقا
 قضاء جبيل.

الجدول (٤٥)، توزع أنواع استثمار الأرض في قضاء كسروان (هكتار)،

الليموج -	غیر زراعی د	خفيلات	فجريات	مزروعات	See January
VYEEE	TYYAY	V- AA	178.	44.4	هكتار
1	77	44	£	7	

٦-٤ الحميات:

بموافقة أصحاب الأوقاف الحرجية وأصحاب المشاعات المحلية ويدعم مالي من ...P.A.P.G.V.L جمعية مشروع المساعدة لحماية القطاء النباتي في لبنان في المجموعة الأوروبية. تم إنشاء محميتين في قضاء كسروان:

١- محمية جبل حريصا من ساحل علما-غدير حتى كاندراثية سيدة لبنان.

٢~ جبل موسى بشميسه وضاليلة.

٦-٥ المواد الخام؛

صخور جبال كسروان هي مواد المنطقة الخام إضافة إلى الماء والأخشاب فيه، وهي موضوع تستهدفه بشكل لاعقلاني الكسارات والمرامل.

المقالع والكسارات: تتنشر المقالع والكسارات على امتداد قضاء كسروان
 من الشاطئ حتى الأعالى وأهمها يقم في منطقة:

- وادي نهر إبراهيم، الميصرة، شنتمير.

- عين الدلبة، وطى الجوز، بقماته.

أكثر هذه الكسارات إخلالاً بالنظام البيئي كسارات وادي نهر إبراهيم التي حوّلت روعة جمالات النهر الطبيعية والتاريخية إلى جروح في جسم الوادي.

آ- المرامل: تقع أهم المرامل في أعالي كسروان ويخاصة: مرامل حراجل،
 وجرود ميروبا، وبيت المهدى.

يسهل التمرّف بالميان إلى مواقع الكسارات والمرامل في قضاء كسروان، ولكنه يصعب التمرّف إلى عددها وصالاحية إجازاتها، ومدّة عملها وشروطه وضوابطه.

الفصل السابع

القطاعات الاقتصادية والنشاط الاقتصادي

٧-١ الزراعة،

أ - الأراضي الزراعية:

يتبين من معطيات الجدول (٤٥) أن أراضي المزروعات الشجرية والسنوية تمادل ١٠٪ من مجمل مساحة قضاء كسروان البائفة ٣٤٤٤٧ هكتاراً هيما تشكل الفابات نسبة ٢٣٪ من المساحة الكلية و٢٦٪ الباشية هي أراض غير زراعية متروكة كمراع.

ب - الإنتاج الزراعي:

١- الأشجار المثمرة: تنطي الأشجار المثمرة ١٢٤٠ هكتاراً في قضاء كسروان ٢٦٪ منها مخصص لزراعة التفاح، ٩٪ المكرمة (راجع الجدول ٥٢). فيما بالمقابل ينتج جبل لبنان ٩، ٣٤ ألف طن من التفاح و٢٣ ألف طن من البرتقال، و٠٢ ألف طن من الكرز، ١٨ ألف طن من المنب و٩ آلاف طن من الموز (راجع الجدولين ٤١-٤٧) وما مجموعه ٢٥٤ ألف طن من مختلف الثمار الشجرية (الجدول ٤١).

الجدول (٤٦): توزّع إنتاج الزراهات الشجرية الأهم ية جبل لبنان ١٩٩٦

	R ·		7 W	4	特性	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		A CONTRACTOR	4	
AAT	1.770	11170	1174	IYONY	1070.	IATYY	14477	444-4	PPATS	طن

الجدول (٤٧): الإنتاج الزراهي بحسب فسيلته ي جبل لبنان ١٩٩٦

ASI gi	زراملت سفامية	عشار وابعبال	قرتيات		عبة سيطيط
YFF30Y	7777	· FPAYY	17/10	1771	مان

٧- زراعة النجيليات والأبصال: تفطي زراعة الأبصال ٨٨٪ من مساحة المزروعات السنوية والموسمية البالغة ٤٠٠ هكتاراً (راجع الجدول ٤٣) هيما ينتج جبل لبنان ١٧٣٦ طناً من النجيليات، منها ٩٨٥ طناً من القمح، وينتج ٢٢٨٨٢ طناً من الخضار والأبصال، منها ٧٧ ألف طن بندورة، ٤٦ ألف طن من الخيار و٨١ ألف طن من البطاطا (الجدولان ٤٨-٤٩). أما في كسروان هإنتاج القرنيات والزراعات الصناعية ضئيل جداً حتى يكاد لا يذكر.

الجدول (٤٨)؛ توزُّع إنتاج الزراهات الخضرية الأهم في جبل لبنان ١٩٩٦

-		lor and the	6 50	A SECTION ASSESSMENT	(Marie)	مينوف		444	Land	1 Cus
·F37	1747	AYYA	AAYo	77.7	PVPF	1788	-FEAF	FATF3	37-77	ملان

الجنول (44)، توزّع إنتاج الزراعات النجيلية والقرئية والسناعية الأهم لِمّ جبل لبناه ١٩٩٦

11.41	1	1	*					1.72		
YYYY	97	474	154	177	14.	1-01	177	OAL	1.40	طن

. ح- الإنتاج الحيواني،

تظهر معطيات الجدول (٥٠) حجم القطعان الكبرى في قضاء كسروان، الماعز (٢٠٣٠٣)، والأغنام (٨٥٨٠) والبقر والدواجن وهناك إنتاج حيواني آخر كتربية الأرانب وقفران النحل والحمام، والخنازير، والأسماك، والبغال والدواب والأحصنة.

الجنول (٥٠)؛ توزّع القطعان يحسب أنواعها

دواجان (الوقد)	فاعز (أحاد)	غلم (أساد)	بقر (أحاد)	قطوان
YYY	7-7-7	AoA+	1-17	246

د- العاملون في الزراعة ،

يشكل الماملون في القطاع الزراعي ١٠٣٥ عاملاً أي ٣٪ من القوى الماملة في قضاء كسروان، ٩٩٪ منهم هم من الرجال (الجدول ٥١) وان نسبة الماملين في الزراعة هي ٣٪ من الرجال و٤، ٠٪ من النساء، ٩١٪ منهم تراوح أعمارهم ٣٠-١٤ سنة (الجدول ٥٢) وهو عمل موسمي للرجال (الجداول ٢٥-٥٣-٥٤) وعمل دائم للنساء (الجدول ٥٠). إنه عمل أساسي بنسبة ٨، ٩٩٪ لكل الماملين هيه من كلا الجنسين، ودرجة البطالة (٢٠, ٠٪) لا تذكر (الجدول ٥١).

الجدول (٥١)، توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة يحسب الهنة الرئيسية: والجنس

					T : 74 15 5	100
أيأر السؤولون يلا القطاع العام ويلا القطاع الخاص والإهلي	YOYS	777,7	YYA	Y - A	YYLY	1.75
لاخصاليون فإناجالات العلمية والعقبية والفكرية والكمليمية	EYYY	1Y.AL	7177	YA.99	V£11	YAAY
غهن للسلمدة فإ المجالات التكنية والصحية والتعربيهة وغيرها	1277	37.7	1077	15.77	TRAO	4. • V
استخدمون الإداريون لأذلجالات للكنبية والآلية والاستعادمات	1477	6,47	1011	17:74	TEVA	V,4Y
لناملون 🕏 مجال الخدمات الشخصية والوقائية ور\$ مجال البرع	7791	TF-AT	7774	Y1,Y0	Yov.	14.07
الزارمين والبمال للهرة وما شاية ﴿ الزَّرَاعَةُ وَسَيِدَ الاسماك	1-10	7.11	1.	1.19	1-40	7,77
لعاملون إلا مجال للهن نات الطلع الحرية	AFTF	70.TZ	0.7	21.3	AAY+	Y+,14
تعاملون ية تشغيل محطات الطاقة والآلات المستامية والأليات	7077	1-114	707	0,40	10	Actr
اسال الستقدمون غير الهرة	1444	10,0	AEY	A-05	YYV£	7,71
ير ذلك وفير ميئ	1-18	Y A	٤١	۸۲.۰	1.01	Y. 2 .
Shirt.	TYAVO	1	1-971	1	27477	1

الجدول (٥٢)؛ توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥-١٤ سنة بحسب الهنة الرئيسية والعمر

	44	W.	1,515	1-34	-1	10
	المتيات	. 1	المدد	1 1 2	العنية	· ·
بِأَرُ الْسَوْدِ لِينَ فِي الْتَمْلُحُ الْمَامِ وِيِيَّ الْقَطَاحُ الْمُأْصِ وَالْاهَلِي	774	1-,19	7537	ANAN	4474	1
لاخصائهون في المجالات الطمية والطبية والقارية والتعليمية	Y-A-	AV-A	۰۳۲۰	V1.4T	V£13	1
اين السلمدة في الجالات التقلية والسمية والتدريبية وغيرها	YAY	IA,37	NOV	10.11	PAAD	1
لبخادمون الإطريون بإذ الجالات الكانبية والالية والاستخاصات	11-7	Y1,40	114.	14,10	AVSY	100
عاملون الأمجال الخدمات الشامدية والوقالية والأمجال البيع	PAYT	YY0	avii	77.90	AoA.	1
زارعون والممال لثهرة وما هايه ظاارزوعة وصيد الاسماك	44	4	487	41	1.70	1
الماون في مجال للهن فات الطابع المحرية	T-1T	75.71	VYY	70.75	MY.	1
مأماون في تشفيل محملات الطاقة والألاث السنامية والأليات	1114	YV-91	YAAA	VY4	£0	1 **
عمال نامت فدمون الهر الهرة	377	YE. YO	71-1	Y0, Y0	TVVE	1
ير ذلك وغير ميون	797	70.79	777	17.37	1-70	1
Sheh	1771-	YY4	4-141	35,71	17973	1

الرحدول (٩٣)، توزّع الناشطين اقتسادياً ١٥-٤ ٢ سنة يحسب الهنة الرئيسية وديمومة المبل

CAPTURE OF STREET, STR	FINE WAL	4 10 Bit	E 124	All the second	A STANCE	A	100	1
EARLY TO THE REAL PROPERTY OF THE PERTY OF T	4	100	P1 272		4 7 CZ	4	91.4.44	
ار السؤولين في القطاع المام وفي القطاع الخاص والاهلي	***	11.10			*1	·,Y0	TYST	311
خساليون إذا اجالات العلمية والطبية والفكرية والتطيمية	VYEO	47,77	AT	1.17	A۳	1.17	V£11	1
ن الملعدة في المجالات الثلثية والمدحية والتعربية وهيرها	TATE	N.JP	4.1	·.VA	44	Y. Y1	4440	100
لتخدمون الإداريون بإذا الجالات تكافيية والالية والاستعاذمات	TETT	14.01			eY	1,14	TEVA	1
أمنون لا مجال الشعمات الشخصية والرقائبة هلا مجال اليبع	AYYT	44.04	7.4	-,44	120	1,19	AoA-	1
إرمون والممال الهرة ومأشقه بإذا لزراهة وصهد الاسماك	YYa	٧٠	4	44	1.	1	1-40	1
بأماون في مجال الهن ١٥٥ (١٥٨ أعاليم السرية	· PYA	47,57	97	-,0A	AYe	0.907	AA4.	1
أماون ية تشغيل مجعلات الطاقة والألاث السناعية والأليات	TAY	የጌፕ	£1	10,00	45	7.77	±	1
سال للستخدمون غير ناهرة	1,10.	10,07	٥Y	1.44	٧٢	1.11	TVVI	1
ر ذالك وادر مهوڻ	1-50	44.04	1.	*sAA	1-17	Y.0.	1007	1
D+	ATT-V	414	351	1,11			57477	3

الوطول (40)؛ توزع الذكور الناشطين اقتصادياً ١٥-٣٤ سنة بحسب الهنة الرئيسية وديومة العمل

	بمدار	- pšia	-	1	ecles.	تقطع		1
1.22	الميد		1	4	aces (*	yert.	12
كبار السواء لين في القطاع العام وفية القطاع الخاص والاعلي	75.95	44.14			11	AY	Yold	1
الاخسلايون فالجالات العامية والعآبية والقكرية والتعليمية	\$10-	44-5	VY	1,41	1.	£. Y .	2777	1
الهن السلعة في الجالات الثقلية والسحية والثمريبية وفهرها	AAAd	43.10	71	*,A6	٧Y	¥.44	YEYY	100
المتخدمون الإداريون بإذ الجالات الكتيبة والأثية والاستعلامات	1470	PA.YP			43	8,11	1477	1
الماملون ﴿ مَجَالُ الطعمات الشخصية والواقلية وِي مَجَالُ السَّ	F-A1	44.70	97	*,A**	115	1,AT	7701	1
الززارعون والعمال الهرالوما غلبه 🎳 الزراهة وسيد الاسمالاء	VIL	14.7-	4	74.74	3.	1,-1	1-10	1
العاملون في مجال الهن بات الطلبع المرية	AVEO	4T.A1	81	1,01	177	0,74	YITA	١٠٠
الماملون في تشنيل مجملات الطافلة والألات السلامية والأليات	445.	47.7+	£1	1.47	٧٢	7.17	7707	1
العمال لاستخدمون غير لابرة	3414	44.44	Ye	YAY	77	4.79	YYAF	1
غير تاك وغير ميون	16	A.44A	1.	11			1-15	1
Story	710-0	1,040	64+	1,74	AA+	Y. 79	TYAYO	1

الرحدول (٥٥)، تحرَّم الإثناث التناشطات اقتصاديناً ١٥-٤: سننة بحسب الهننة الرئيسية وديمومة العمل

	A de							
كبآر السوواين بإ القطاح المام وية القطاع الخاص والاهلي	YYA	1					AAV	3
الاخساليون ية الجالات الطمية والطبية والفكرية والتعارمية	4.40	44.14	3+	•,77	VY	Y.YA	7177	1
الهن السلمنة في المهالات الثقلية والسحية والتعربيية وغيرها	JOTY	44-1	3.	17.0	*1	1.77	75'01	1
لاستخدمون الإطريهن إذ الجالات الكلبية والالية والاستطلامات	10-1	14,77			1+	AF.*	1011	1
المامئون ية مجال الخدمات الشخصية والواقلاية وية مجال البيع	YYAY	4A.YY	3 -	*488	71	1,17	4444	1**
للزارهون والممال للهرة وما شايه بإذ الزراعة وصيد الاسمالك	1.	1					1.	1
الماملون يلا مجال اثابن ذات الطابع الحريلا	210	AY.YZ	1.	Y. + 1	aY	11,41	a•V	1
الماملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات المطاعية والآليات	14.1	TAIF			41	4.14	707	1
المبال الستخدمون غير للهرة	444	14.11			1.	1.11	157	.1**
غير ذلك وغير موئ	13	1		\neg			81	1
Spapel	1-4-4	47.71	23	A7s*	YIY	1,14	1-431	1

الجدول (٥٦)، تـوزّع النـاشطين النتصادياً ١٥-٢٤ سنـة بحسب الهنـة الثانويـة والجنس

4 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1			31	6,0	pul:	244
	H	. 17	الهاد	. *	المبيد	Х
كيار السؤولين ﴿ التطاع المام ويا التطاع التناس والاهلي	77	1,19			7.7	1,13
الاخساليون والغجالات الطنية والطبية وافكرية والتطيمية	141	F0,*	13	*aTA	AYY	70,*
للهن للساعدة بإذا الجألات التقنية والعبحية والتعروبية وغيرها	45	·.YA			44	+,41
لضناهمون الإطريون لأاغجالات للاقية والألية والاستعادمات	71	+1-4	3.	1114	\$1	1,14
الناطون في مجال الخدمات الشاعبية والوقائية ويا مجال اليبع	YIV	****			414	1,54
التزارهون والممال الهرة وما شاية للا الزراعة وسيد الاسماك	7.7	+,13			77	31,1
الماملون لإ مجال الهن بات الطابع المرية	176	A7.			175	AY4*
الناملون إزالا لللهل مستات الطلاة والألاث السنادية والأليات	1-1	171			1.1	1.78
العمال لاستخدمون قير ناهرة	77	1111	71	*115	ΑΥ	+114
لا مهنة ظوية	THEF	90,70	PIAIL	44,14	POYYS	47.14
غيرعطن	09-	1,45	VY	1771	777	1,01
الجموع	77470	3++	1:531	1	17973	1

· هـ - الشاكل الزراعية ،

أ- الأخطار: "

أخطار تهذد الأشجار المثمرة: تتمثّل هذه الأخطار بالحرائق ومسبباتها: بالقطع والإهمال والتشجير، بالماعز القاضمة الشتول والبراعم، يضاف إليها خطر الأمراض التي تصيب الزراعات الشجرية والأحراج، أكثر هذه الأمراض انتشاراً هي دودة الصندل التي تصيب السنديان والصنوبريات، ودودة الكربوكسيه، والاكاروز، والبيسيلا وحفار الساق التي تتعرض لها أشجار التفاح والدراق والإجاس والكرز.

ب- أمراض الخضار: أهم هذه الأمراض، هو الرمد، وقطر الاهتراء والنمش القشري، وهناك الأعشاب الفجيل التي تزاحم الخضار على الماء والغذاء، وخطر القوارض. - أمراض الثروة الحيوانية: أهمّها، الحمى القلاعية، والتهاب الدرة التي تصيب الأبقار والأغنام، والكوكسيديور الذي يصيب القصبة الهوائية لدى الدواجن، الإسهال لدى المجترات، وجدري الأغنام.

ب- المالجات،

الأدوية:

أهم الأدوية الستعملة في قضاء كسروان:

- ضد الأعشاب الضارة: ٢٤، ديمورون Dimuron، غليفوسات Glisphosate
 - ضد القمليات: سولفور Sulfur، بروموبروهيلات Bromopropylate
- ضـد الحشـرات: ديموتـون Demeton ،ازيفوس Aziphos، برمترين Permethrin
 - الأسمدة، التلقيح، رش المبيدات...

يفتقر قضاء كسروان إلى تعاونيات يمكن أن توفر الأدوية والأسمدة للمزارعين بكلفة مقبولة.

ج - التسليف الزراعي:

- مصرف التسليف الزراعي والصناعي والعقاري أنشى في ١٩٥٤/٧/١٦ وعدّل بمرسوم ١٩٥٤ في ١٩٥٩/٦/١٢ بهدف تشجيع التعاونيات ثم توقف عن العمل.
- المشروع الأخضر ١٩٦٥، وهدفه تسليف المزارعين أكلاف عمليات استصلاح الأرض.
- الاتحاد الوطني للتسليف التعاوني: أنشىً بمرسوم ١٨١٣ في ١٩٦٨/٠٨/١٥ وهي مؤسسة مالية مركزية في خدمة القطاع التعاوني ولكنه لم يعمل.
- من الملاحظ أن التسليف الزراعي كما التسليف التماوني لا يستهوى المصارف

التي تفضّل التسليف التجاري الأقل تمرضاً للمخاطر.

مشاريع حلول:

~ استصلاح الأراضي.

- تمویل،

- تصنيم وحفظ وتوضيب.

- تسويق الإنتاج.

٧-٧ السناعة:

أ - أنواع السناعات ومركزها:

هناك ١١٦٦ مؤسسة صناعية في قضاء كسروان، لصنع المنتوجات القذائية (٢١٧)، والمدنية (٢١٢)، والجلدية والنسيج (١٩٣)، والورقيات (١٢٤)، والمغروشات (١٩٢)، يقع والمغروشات (١٩٠)، والطباعة (٧٧). يقع ٢٠٠ منها على امتداد الساحل أما الطباعة والخشبيات فتمتد حتى السفوح الوسطى، ويخاصة منطقة درعون. تتمركز الصناعات بشكل أساسي في منطقة الذوق الساحلي.

ب - العاملون في السناعة ،

يشكل العاملون في القطاع الصناعي ١٦٪ من القوى الماملة في قضاء كسروان ١٥-٦٤ سنة (الجدول ٥٧) ويتساوى في هذه النسبة العاملون والماملات على أن نسبة الرجال تعادل ١٧٪ من القوى العاملة في هذا القطاع (الجدول ٥٧).

الرملول (٥٧): توزُّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والرمنس

	D.	, ,		639	all.	. 594
	العبد	X	nue!!	1	المبد	*
راعة وتربية الحيوان والحراجة	18,52	E, YE	٤١	AY.	18 · A	4.4.
يد الاسماك والزارع السمكية وأنضطة	74	**19			77	31.
ندمات 10 أعملة						
مدين وإستفلال المعاجر	1-5	17.0			1.4	****
سناهات التحويلية	04	14,41	1007	12.17	YEOT	17,47
بادات اثكهرياء واناء والفاز والهخار	130	1.77			130	1,70
شييد، البناء والإنشاءات	£VY.	11.21	100	1,24	1AVe	11.11
ارة جملة وتخزنة وصيانة مركبات	1900	P+,17	371.4	14.44	4174	Y+4A+
راجات وسلع شخصية وأسرية						
نادق والطاهم والقاهي	1.40	Y,11	ra!	1,7.	1711	1,41
قل والتخزين والاتصالات	7777	7.74	PeY	7.77	YEAE	0,7A
مارف والوساطة الألية والتأمون	34-8	Y,40	177	0,7V	1470	S.TA
ملة عقارية وتأجيرية وبحثية وكومبيوتر	Y+£4	ጌየነ	AJJ.	7,99	YA16	1.11
شطة تجارية أخرى						
نرة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الاجباري	YIYY	"LEV .	411	YLAY	YEST	76,6
ملهم ولعلهم الكهار وتدريب العوقين وتعليم	1179	7,50	4444	Y1.Y0	ALIA	4.44
دة الميارات						
سحة والعمل الاجتماعي	9	7,77	1118	4.17	14+1	1.77
حة عامة وأنشطة النقابات وتراثيه ناقة وأنشطة غيرية أخرى	YIYY	7,17	715	7.77	YA1a	1.11
تافة والشطه غيريه اخري						
علة الخدمة المزلية	118	•,70	717	7.77	A-A	1.41
غارات والانظمات والهيثاث الدولية والاقليمية	11	18	YI	**14	7.4	31.*
ylge	Y04	*, VA	110	1,17	1.1	*144
2944	PYTY	100	1-473	100	27977	1

إنه قطاع يجتنب المتقدمين عمراً ٣٠-١٤ سنة لكل من الجنسين (الجدولان ٥٧-٥٧)، وهو عمل دائم للممال المهرة، وعمل موسمي أو متقطّع لليد الماملة غير الماهرة (الجدول ٥٣) وتصح ديمومة العمل هذه للممال وللعاملات على حد سواء (الجدول ٥٨) حيث يتم العمل خارج المسكن وخارج القطاع المتزلي (الجدولان ٢٠-١٩)، ولا يشكّل القطاع الصناعي ميدان عمل ثانوي لأكثر من ٥٠ ٪ من القوى الماملة في المشاء على الماملة على المساء المسا

الرجلول (٨٨)؛ توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب النشاط الاقتصادي والعلاقة بقوة العمل

of the light was not	e Jaar	Veilg	وهوال ٥	A second	متحيلل جو	Lie Hard	-11	594
	11.41	Lon	أقطيت	No	العدد	1		
راعة رئربية الحيوان والحراجة	17AV	14.07			41	1.27	11.4	1
بد الاسماك والزارع السمكية وأنشطة	87	A7.77			1-	17,74	7.7	1
ندمات ذات الصلة								
مدين وإستقلال المحاجر	1-4	1					1.4	1
مناعات التحويلية	VIYI	10,01	AYY	7,+7	1.7	1.79	VLOY	1
امات الكهرياء والمأه والفاؤ واليخأر	014	1					014	1
فييد، البناء والإنشاءات	1401	44,20	YI	*12Y	1.4	7,17	LAVO	1
ارة جملة وتخزنة وصيانة مركبات	4	44.01	4.1	37,1	1.7	1.17	4174	1
إجات وسلع شخصية وأسرية								
لانق والطاهم والخاهي	1119	414	1-	*****	7.7	0,17	1711	1
ئل والتخزين والالصالات	48.1	41.YV			97	7.77	YEAL	1
مأرف والوساطة المالهة والتأمين	1441	44,14			71	1.71	1440	1
علة عقارية وتأجيرية وبحثية	17717	14.17	41	*,V\$	41	1.1.	YATO	1
ومييوتر وأنشطة تجارية أخرى								
وة المامة والدفاع والطمان الاجتماعي الاجباري	4334	1			1.	**4.	YEEY	1
طهم وتعليم الكهار والدريب العوالين	TEOV	44.70	YI	14.5	71	1,77	7879	1
ليم قيادة السيارات								
سحة والممل الاجتماعي	1407	YY.YA	1-7	Y. TA	70	1.At	14-1	1
حة عامة وأنشطة النقابات وترفيه	4.64.	41,19	AYO	NY.0F	3+	1.YA	YA10	1
نزفة وأنشطة خيرية أخرى								
بطة الغيمة المراية	177	77,7					A-4	1
غارات والقظمات والهيفات الموقية والاقليمية	74	1					7.4	1
جواب	1.1	111					1-1	
2344	\$ 7 F F F	47.7	434	Y.19	184	1,01	14643	1

ج - التمويل والتعاونيات،

تشير معطيات الجدول (٥٩) إلى أن ساحل كسروان يضم ٥٢٪ من التعاونيات الإنتاجية والاستهلاكية، والوسط ٣٣٪ و١٤٪ من التعاونيات يقع في أعالي كسروان، وينتشر ٩٢٪ من المصارف والبنوك وعلى الساحل، و٨٪ منها في الوسط، أما أعالي كسروان فخلو من أي مصرف. يشكّل العاملون في القطاع المصرف ١٩٢٥ شخصاً أي ما يعادل ٤٪ من الناشطين اقتصادياً في قضاء كسروان (الجدول ٥٨).

المنول (٥٩)، توزّع التماونيات الاستهلاكية بحسب مناطق كسروان

		وا وساده	a ribbin	Total Contract
71	4	٧	11	عليد
1	18	44	94	X.

٧-٧ الحرف،

🦠 أ- أثوام الحرف:

تشير معطيات الجدول (٢٠) إلى أن قضاء كسروان يضم ٢١٧ مؤسسة حرفية تشتمل على ٢٩٧ حرفة، ذلك أن المؤسسة الواحدة تنتج ٢١، سلمة حرفية. أهم السلع الحرفية هي النسيجية والجلدية (١٦٠ سلمة حرفية) ويخاصة في الذوق وفي سوقه القديمة الأثرية، تليها السلع الرملية الفخارية والزجاجية (٣٥ سلمة)، فالخشبية من القصب والقش (٢٦ سلمة) والفذائية التموينية الطابع (٢١ سلمة).

الجدول (٣٠)؛ توزُّع الحرف لمسب نوع السلع المنتجة لِلا قضاء كسروان

			100		**				
YIY	747	70	71	11,	17.	70	44	4	الحرف

ب - العاملون الحرفيون:

يناهز الماملون في القطاع الحرفي ۸۸۷۰ شخصاً أي ما يمادل ٢٠٪ من الناشطين افتصادياً في كسروان (الجدول ٥١). ويعمل فيه ٢٥٪ من العاملين و٤٪ من الماملات، أنه قطاع يجذب الأعمار الفتية أو الشباب ١٥-٢٩ (الجدول ٥٢) ويشكل لهم عملاً متقطعاً غير دائم (الجدولان ٥٣-٤٥) ويلجأ إليه كعمل ثانوي ٣٠,٠٪ من الناشطين في قضاء كسروان (الجدول ٥٦).

٧-٤ الحياة المنية:

أ - أنواع المن الرئيسية ،

هناك ثلاثة مهن رئيسية، تمتير كذلك بالنظر إلى حجم العاملين فيها. هي على التوالى: على التوالى:

١- المهن الحرفية: حيث يعمل ٢٠٪ من الثاشطين اقتصادياً، ٩٤٪ منهم هم
 من الرجال.

 ٢- مهن الباعة، والخدمات الشخصية والوقائية: حيث يعمل ١٩٪ من الناشطين اقتصادياً، ٧٣٪ هم من الرجال.

 المهن العلمية والتعليمية والطبية والفكرية: حيث يعمل ١٧٪ من الناشطين اقتصادياً، ٥٧٪ منهم هم من الرجال.

ب - أنواع الهن الثانوية :

3٪ من الناشطين اهتصادياً يقومون بمهنة ثانوية في قضاء كسروان (الجدول ٥٦) وهناك ثلاثة مهن ثانوية جاذبة هي تلك الرئيسية ولكثها ممكوسة الأولوية:

 المهن العلمية والتعليمية والطبية: حيث يقوم بمهنة ثانوية ٥٢,٥٢٪ من الناشطين. - مهن البيع والخدمات الشخصية والوقائية: حيث يقوم بمهنة ثانوية ٤٩, ٠
 من الناشطين.

٣- مهنة حرفية: يعمل فيها ٢٨, ٠٪ من الناشطين.

ج - النشاط الاقتصادي والجنس:

النساء: النساء الناشطات في قضاء كسروان هن أكثر بروزاً مهنياً في عمل دائم (الجدول ٢١) وفي المهن العلمية والتمليمية والمساعدة في المجالات الصحية والخدمات الشخصية، وفي المجالات الكتبية والاستملامات (الجدول ٥٠) يتعاطين مهنتهن الأساسية بأعمار شابة ١٥-٢٩ سنة (الجدول ٥٢) ويصفة دائمة (الجدول ٢٦).

۲- الرجال: الناشطون في قضاء كسروان هم أكثر بروزاً في العمل الموسمي والمتقطع (الجدول ۲۱) يتعاطون المهن في القطاعات الصناعية والحرفية والزراعية) ويتولون مسؤوليات تقريرية في القطاعين العام والخاص (الجدول ۵۱) ويقومون بمهنتهم هذه الأساسية بأعمار منقدمة ۲۰–۲۶ سنة (الجدول ۵۲) بصفة دائمة في القطاع الصناعي والإدارات الكبرى وبصفة موسمية أو متعطعة في القطاعات الباقية (الجدول ۵۲).

الودول (٦١)؛ توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٤٢ سنة يحسب ديمومة العمل والونس

1	الم		201	199		. توج العبلوس
4,8	. ، العنبد	*	Said Said	* Xing	. السدار	1
47.49	£77.V	44.75	1.4.4	30,01	T10-0	عمل دائم
1.65	771	٠.٧٨	81	1.74	٥٩٠	عمل موسمي
Y.0.	1-47	1,44	414	Y, TY	AA.	عمل متقطع
1	27977	1	1-471	1	TYAVO	الجموع

د - النشاط الاقتصادي والعمر:

١- القرى الفتية (١٥-٢٩ سنة): تبرز القوى الفتية في تعاطيها المهن المساعدة في مجالات التدريب والصحة، وفي المكتبات والاستعلامات والمالية، وفي مجال الخدمات الشخصية والبيع، وفي المهن الحرفية (الجدول ٥٢) ويبرزون في كونهم متعطلين لم يسبق لهم العمل أو هم مازالوا طلاباً بعد.

۲- القوى العاملة المتدّمة في العمر (٣٠-١٤ سنة): تظهر القوى العاملة المتقدّمة في العمر أكثر في كونها تعمل خارج المسكن أو داخله (الجدول ٢٢). وتعمل في المهن العلمية والطبية والتعليمية والفكرية، وفي الزراعة والصناعة أو كونها كوادر عليا أو تكون بدأ عاملة غير ماهرة (الجدول ٥٢).

الوطول (٢٣)، توزّع القيمين الذكور ١٠ سنوات وأكثر بحسب الفئة الصربية والملاقة بقرّة العمل

ال ۱۱ +۸۰ ۱۱ ۲۱ +۸۰	r		A-1.	¥	í	AP-1 3-14 3-11 1-14 11911 41-14 1954 50'0 DLALO	4	3-11	1	11,711	44.44	1441	6.05	07770	=
3	_														
	11.3			-	ALT			111	41,44			113	113 14.30	Y04	:
41-14 -VAI BY	57.40	3	V3.*	4	AL.1		34.	41.5	31.74			1-13	11-1 APTA	2724	=
-1 TTANA 16-P-	1	111	-,17	11.3	ž	1771	AL.	7	1,44	1,1	٧٠٠,	TANE IN Y. TILL AY'S ALOLA	AV'A	ALOLA	-
		3	4	171	ż	۸.	1,10			72TA	17.72	LL.B AV'A		PAALI	-
	٥٨٠.			Г		3	.01			4.39	4-30 LAYS	11	YA*.	1,130	1
	100					1		L	×	Ĺ	8	I	3	Tour.	34
						1					S. 2.		9		N.
	2			I	1			to late	*	*	L	-	485	in the Co	Ç

- نسبة الإعالة: تبلغ نسبة الإعالة الكلية ٦٧, ٤٣٪ في قضاء كسروان، وهي أدنى مما هي عليه الحال في لينان ٢٥, ٥٥٪ (الجدول ٦٢)، وذلك بسبب حجم الأسرة.

الونول (٦٣)؛ توزم السكان يحسب فئة الأعمار ونسبة الإعالة الكلية (١٥-٦٤ سنة)

		4	F # 2		
VF.73	71	1771	P1 - FA	TYAY	كسروان
07,70	Not	OAYTIY	PYYLAPI	ATTYPA	ثيثان

ه - ديمومة العمل:

يشتغل ٤٪ من الناشطين اقتصادياً علا قضاء كسروان بشكل موسمي أو متقطّع (الجدول ٥٨). أبرز هؤلاء هم من الرجال الذين يتماطون العمل لا قطاع الزراعة والحرف أو المهن التي لا تتطلّب يداً عاملة ماهرة (الجدولان ٥٣-٥٥).

· و - البطالة :

تظهر معطيات الجدول (١٤) أن نسبة البطالة المئنة في كسروان هي ٠٠٠ ٪ وهي ادني من المدل العام للبطالة المعلنة في لبنان الذي يبلغ ٩٧, ٦٪. أهم القطاعات المرضة للبطالة هي القطاع الزراعي وقطاع الفنادق والنقل (الجدول ٥٨).

الجنول (٦٤)؛ توزع السكان بحسب الملاقة بقوة العمل ونسبة البطالة

£.·A	114-	777	777	11773	فسروان
7,47	FOVYS	Y01Y4	YY00-	AAT+Y+	ليثان

الفصل الثامن

المواقع الأثرية والسياحية والطبيعية والخدماتية

٨-١ الآثار التاريخية وقلاعها وعماراتها:

تفتشر في المديد من قرى قضاء كسروان بقايا آثار عمران قديم وعمارات تتدرّج عبر المصور من الفينيقين حتى الأمس. كثير منها أتلف وهو قليل الأهمية وقليلها حطي بمناية وزارة السياحة، وجمعيات الحفاظ على المالم والممارات القديمة والتاريخية بمكن تحديد مواقعها بخمسة محاور طرق ومناطق:

١- طريق الساحل ما بين نهر إبراهيم ونهر الكلب.

٧- منطقة الميصرة النينة يحشوش،

٣- منطقة حريصا درعون غسطا ممراب.

٤- منطقة جميتا.

أ - النقوش والكتابات:

- نهر الكلب: تضم صخور نهر الكلب أهم وأوسع النقوش والكتابات الصخرية في البنان، يقع ممظمها على الضفة الجنوبية لمسب النهر وتشمل على نصب بابلي (١)، لبنان، يقع ممظمها على الضفة الجنوبية لصب النهر وتشمل على نصب بابلي (١)، ونصب واحد وعلى نصب آشورية (٥)، ونصب واحد لكل من العصور الآتية: الرومانية، الملوكية، ومثلها للجيوش الإنكليزية والفرنسية التي عبرت نهر الكلب، ونصب واحد لبناني وهو نصب جلاء الجيوش عن أرض لبنان.

 فقرا: توجد على جدار برج فقرا كتابتان باليونانية تؤرخان بناءه في عهد الإمبراطور كلاوديوس (٤٣م).

- صخرة الفيئة: وعليها نقوش لوحات ثلاث لصراع الإنسان مع الوحش تمثّل صراع أدونيس مع الوحش وانتحاب حبيبته عشتروت حسيما يتناقله التواتر التاريخي. وهناك بقايا نقوش صخرية على جدران مفارة رعشين.

ب - القلاع والمصون والأبراج:

تقع أهم الأبراج في فقرا (فينيقي وروماني، بليها برج طبرجا (مملوكي) البسيط، وآخر روماني لم بيق منه سوى أساسات تحت كنيسة المخلص في صربا، وفي ممراب توجد بقايا قلمة متمازجة الفنون الهندسية الصليبية منها والملوكية.

ج - الهياكل والعابد والثواويس:

- هيكل فقرا الروماني المتأثر بهندسة قامة بعلبك وهو هيكل مبني لتكريم
 البعل أو بعل غلاسوس ويقريه معيد عشتار الذي تحوّل إلى كنيسة في القرن
 الثالث ويقريه معاصر العنب، ويقايا جرن مدموغ برموز البعل والشمس.
- هيكل غوسطا وقد تحوّل إلى كنيسة ذات هندسة صليبية في القرن الثاني عشر على اسم مار شليها.
- تنتشر النواويس الحجرية أو الصخرية في المديد من قرى كسروان، ومنها
 ما يقع في وطي نهر إبراهيم، العذرا، يحشوش، بيت خشيو.
- هيكل عشتار في الفينة وقد تحوّل إلى كنيسة بيزنطية على اسم السيدة في القرن
 الثاني ولم يبق منها سوى بعض الأعمدة والجدران، وقطع فسيفساء مبعثرة.

د - الجسور والطرق والصخور الطبيعية:

- جسر نهر ألكلب القديم، ويعود تاريخ بناثه إلى ١٨٠٩ وقد بثاه الأمير بشير
 على أنفاض الجسر الملوكي.
- بقايا جسر جر المياه فوق نهر إبراهيم المسمى فتاطر زبيدة وهو من بقايا عمارات رومانية، وجسر نهر إبراهيم القديم الذي يعود إلى عصر الإمارة.
 - الجسر الطبيعي في منطقة فقرا مجرى نبع اللين.

- جمر المعاملتين الروماني.
- النمورة ومتحجراتها من الأسماك والقشريات التي تعود إلى ٦٠-١٠ مليون سنة.

ه - العمارات اللبنانية ،

هناك عمارات لبنانية تحمل طابعاً خاصاً شديدة التأثر بالقصور ويعمارات هاورنسا ومرسيليا، لا تزال قائمة في دلبتا، غزير، ذوق مكايل، جونيه، غسطا، ريفون، ويعود تاريخها إلى القرن السابع عشر والتاسع عشر.

و - أديرة ومزارات مشهورة:

- بكركي وهو المقر العام الصيفي للبطريركية المارونية منذ ١٨٣٠.
- مزار سيدة لبنان حريصا محج لفئات واسعة من اللبنانيين ويخاصة 💃 شهر أمار، منذ ١٩٠٨،
- دير سيدة اللويزة المبنى سنة ١٧٠٧، وفيه التأم المجمع اللبناني سنة ١٧٣٦.
 - دير مار أنطونيوس البادواني وقد شيّده الفرنسيسكان سنة ١٣٣٩.
 - دير يسوع الملك على تلة نهر الكلب الذوق.
- دير ورقة المشاد سنة ١٦٦٠، وقد تحوّل إلى مدرسة للدراسات العليا وهي أول
 جامعة فعلية قامت في لبنان، حيث كانت تدرّس سلسلة من العلوم الدينية
 والمدنية وتعطى للطلاب بتسع ثفات.
 - هناك عدّة أديرة يمود تاريخها إلى:
- القرن السابع عشر: عددها ۱۲ ديراً أهمّها: ماريوحنا حراش (۱۲٤٢)، مار يوسف عينطورة (۱۲۵۲)، سيدة الحقلة (۱۲۷۰).
- القرن الثامن عشر: عددها ۲۲ دیراً، اشهرها: دیر مار الیاس الرأس (۱۷۱۲)، دیر المخلص فے الکریم (۱۷۱۲)، سیدة بکرکی (۱۷۲۵)، دیر سیدة

بزمار (١٧٢٠)، سيدة الشرفة (١٧٨١)، مار أنطونيوس خشبو (١٧١٨).

– القرن التاسع عشر: عددها ۱۸ دیراً، اشهرها: دیر مار مارون غزیر (۱۸۶۵)، دیر نسبیه (۱۸۸۱)، سیدة البشارة (۱۸۲۷)، المخلص صربا (۱۸۸۵)، مار ضومیط (۱۸۵۵).

تحوّلت بعض هذه الأديرة إلى مقر للسلطات الدينية ومنها:

١- دير سيدة بزمار: وهو مقر بطريركية الأرمن الكاثوليك.

٢- دير سيدة الشرفة: مقر بطريركية السريان الكاثوليك.

٣- دير سيدة اللويزة: مقر الرئاسة المامة للرهبئة المريمية.

٤- دير مار أنطونيوس خشبو: مقر الرئاسة المامة للرهبئة اللبنانية.

٥- دير الكريم: مقر رئاسة جمعية المرسلين اللبنانيين.

٦- دير مار بولس: مقر رئاسة الجمعية البولوسية.

٧- دير مار يوحنا حراش؛ مقر رئاسة الراهبات اللبنانيات.

٨- دير عين ورقا: مقر رئاسة راهبات القربان المقدّس المرسلات.

٩- دير القليمات: مقر رئاسة راهبات القديسة تريزيا المارونيات،

١٠- دير السيدة: مقر رئاسة راهبات الزيارة،

١١- دير سيدة المونة: مقر رئاسة راهبات العونة،

١٢ - دير سيدة الرحمة: مقر رئاسة راهبات بنات أم الرحمة الأفراميات.

٨-١ المفاور واليواليع،

يضم قضاء كسروان بعض المفاور والبواليم أشهرها:

مفارة جميتا: لملها إحدى اشهر المفاور الساحلية في العالم. تقع على الضفة

الشمالية لوادي نهر الكلب وتبعد ٢٠ كم عن بيروت. طول المفارة ٢٠٠٨م وتتألّف من طبقتين، الطبقة العليا الجافة وهي بطول ٢٠١٠م من الدهاليز والأنفاق، والطبقة السفلى حيث مجرى الماء يعبره السياح، بقوارب مناسبة حتى عمق ٨٠٠ م، ما بين رماح وأهرامات وأعمدة المحجرات من الصواعد والنوازل. يشكّل نهر مفارة جعيتا الجهيظ المصدر الأساسي لمياه الشفّة التي تعذي بيروت وبعض قرى المن وكسروان.

مغاور جافة: مغاور شبروح ومغارة رشمين.

فجوات ويواليع: جبال حراجل، وجوار الباشق.

٨-٣ مراكز التزلّج والمنتجمات البحرية ،

أ - مراكز التزلّج والرياضات الشتوية ،

تعتبر مراكز التزنّج في أعاني قضاء كسروان أكثر مراكز لبنان تجهيزاً وجذباً لهواة التزنّج وأوسعها مساحة، وقد استتبعت سلسلة من النشاطات الاقتصادية والخدماتية المتنوعة المصحوية بحركة عمرانية نشيطة، وينى تحتية تواكبها، مما يجملها قطباً جاذباً طيلة فصول السنة:

مراكز عيون السيمان المزار: وجه الحجر للتزلج والرياضات الشتوية على أنواعها. تضم هذه المراكز ١٢ مصمداً للمتزلجين (على الأقل) ونحو ٢٥ مهبطاً ممهداً للزلاجات والزحاهات، والمجنزرات الثلجية. تتوفر في هذه المراكز، الشاليهات والفنادق والمطاعم والمتاجر ومدارس تعلم التزلج.

- مركز فقرا: هو مركز شبه مناق يضم شائيهات ومنتجات خاصة يقتصر ارتيادها على مالكيها، يضم المركز تجهيزات وبنى تحتية أهمها: ملاعب رياضية، ميدان ركوب الخيل، وأحواض سباحة، مصاعد ومهابط لهواة التزلج، ودروب رياضة سباق الدرجات في المسالك الوعرة، لا تتوقّف نشاطات مركز فقرا الترفيهية طبلة فصول السنة.

ب - مراكز المنتجمات البحرية،

يمتد على شاطئ ساحل قضاء كسروان ٣٧ منتجماً بحرياً متفاوت المجم والقدرة الاستيمايية والخدمات التي يوقّرها لرواده من بينها ١٥ كبيرة فخمة، تعرض لروادها ألوف الشاليهات وعشرات ألوف الكابينات، تحوي عشرة منها أحواضاً أولبية للسباحة. فيما تضم جميعها ما يقارب ٢٥ حوض سباحة و٥٥ سنسولاً لحماية منافذ هذه المنتجمات على البحر مباشرة، أربع منها يضم نوادي لليخوت، أهمها مرهاً النادي اللبنائي لليخوت وأكوامارينا والهوليداي بيتش واللاغون.

٨-٤ الفنادق والمطاعم وأماكن الترفيه:

تظهر معطيات الجدول (٦٥) ضعف جاذبية السفوح الوسطى في كسروان للفنادق والمقاهي، بحيث يقع تلثي المطاعم (٢٦٪) وأكثر من نصف الفنادق (٢٥٪) على الساحل حول معور جونيه، وهناك ١٠ فنادق في منطقة فاريا، فقرا، عيون السيمان.

الجدول (٦٥)؛ توزُّع الفتادق والمطاعم يحسب المناطق في قضاء كسروان

Dan a riversi		Maria Maria	estable at	73.10
01	17	٨	ΥA	طنادق عدد
1	71	17	94	×
174	70	Ye	111	مطاعم عدد
1	٧٠	11.	17	*

تثبت جاذبية منطقة جونيه الترفيهية التجهيزات الآتية إضافة إلى المنتجمات البحرية:

 ١- كازينو لبنان بما يضمّه من صالات الأنعاب الحظ والمارض والمسارح والملاعم.

- ٧- المصمد التلفريك من الشاطئ حتى مزار سيدة لبنان.
 - ٣- سوق ذوق مكايل الأثري.
 - 1- النايت كلوب والراقص وعددها ١٩.

مراكز الترفيه في قضاء كسروان،

- أ تجهيز ات عامة:
- ١- حداثق عامة: هناك حديقة واحدة في الذوق.
- ٧- ملاعب بلدية أو عامة: ملعب واحد الله جونيه.
 - ٣- مكتبات عامة أو بلدية: غير متوفرة.
 - ٤- مسارح صالات عرض عامة: غير متوفرة.
 - ب تجهيزات خاصة:
- ١- الكتبات: هناك مكتبات جامعية خاصة، تابعة اجامعة الروح القدس، وجامعة اللويزة ومعهد اللاهوت في حريصاً. يضاف إليها جملة من المكتبات المدرمية التي يندر عدم توفرها في مدارس كسروان - بخاصة كبريات الثانويات.
- ٧- الملاعب: تملك المدارس الكبرى في كسروان ملاعب مجهزة ومخصصة لتلامذتها وغالباً ما تسمح إدارات هذه المدارس لرابطات قدماها أو للنوادي المطلبة بالإفادة من تجهيزاتها الرياضية. على أن هذاك ندرة من النوادي قد أمكنها امتلاك ملاعب خاصة بها، هي ملاعب الكرة الطائرة، كرة السلة أو كرة المطلب.

٣- المسارح وصالات العرض:

 أ - مسارح بمتناول من يرغب، هي مسارح وسالات تسمع إدارة المجمّعات البحرية والمنتجات بأن يفيد منها من يرغب. عندها ٥٠- على الساحل. ب - مسارح محصورة: هي ملك المؤسسات التربوية وبمض أوقاف الكنائس
 الرعائية الحديثة، مخصّصة لنشاطات هذه المؤسسات الذاتية. عدد هذه
 السارح المتفاوتة النوعية يبلغ الأربعين، وتنتشر من الساحل حتى الأعالي
 وبخاصة لدى المؤسسات الرهبانية.

 - صالات السينما: هتاك ثلاث مراكز للسينما نقع كلها على ساحل كسروان تضم ١٦ صالة للسينما:

 الذوق: ١٢ صالة، الكسليك صائتان، جونيه صائتان. على أن بعض المسارح يتحول صائة سينما موسمية.

مدن الالاهي: هناك مدينتان للملاهي والتسائي في منطقة ذوق مصبع.
 إحداهما للأطفال مجهزة بشكل مقبول، والأخرى معدّة للشباب من تزحلق على الجليد والكارتيغ أو سباق السيارات المصفّرة.

٨-٥ الهرجانات والمارض والاحتفالات:

 أ- المهرجانات: تقام هذه المهرجانات بشكل شبه ثابت سنوياً مصحوبة بحفلات زجل أو طرب غنائي في الذوق، عجلتون، حراجل، ميرويا، الصفرا، غزير.

ب – المارض: تتناوب صالات المرض الثلاث المامة على إقامة ممارض زراعية، رياضية أو فنية وصناعية بصورة متقطعة غير منتظمة. أما الجاممات، وبخاصة جامعة الروح القدس وسيدة اللويزة، فإنها تقيم ممارض متوالية سنوية منحوتات، رسوم، صور، فنون..

— الاحتفالات: عدا الاحتفالات الجامعية والمؤتمرات التي تحييها الجامعات، تمدد الجماعات النظامية والمنظمات المحلية الدينية إلى إقامة احتفالات مميزة بمناسبة عبد شفيع كنيسة الرعية تمتد من ٣ إلى ٥ أيام وتبلغ أوجها في ليلة العيد. وهي مناسبة العودة إلى القرية، وتألف الزوار المترافق مع حركة اقتصادية وتجارية ناشطة يفيد منها صندوق هذه المنظمات لتوظيفه في مشاريع رعوية أو اجتماعية محلية.

القصل التاسع

الأندية والمؤسسات الاجتماعية والرياضية

تقسر إقامة وانتشار الأندية الاجتماعية - الرياضية في قضاء كسروان، جملة من العوامل المؤثرة أهمها: موقع البلدة الجغرافي (الفصل ۱) وشبكة محاور المواصلات (الفصل ۲) والتجهيزات الخدمانية والبنى التحتية (الفصل ٤) والبنية الديموغرافية للمقيمين في البلدة (الفصل ٥) وتوفر المؤسسات التعليمية (الفصل ٨) والنشاطات الاقتصادية (الفصل ٢). فكثرة أو ندرة الأندية كما وفرة نوع ممين منها أو غيابه، مرتبط إرتباطاً وثيقاً بهذه الموامل الدافعة فيما تبقى الأندية حصيلة لهذا الدفع.

١-١ الأندية الاجتماعية الرياضية:

تحمل لفظة ناو التباسأ يزيله حصرنا استعماله للإشارة إلى مجموعة من الناس يقومون بنشاط رياضي ما، أما المركز الرياضي أو الصالة الرياضية فيقصد بها حصراً المنشأة المكانية حيث تتم النشاطات الرياضية أو البدنية المتوعة.

أ - توزع النوادي،

يضم قضاء كسروان ٤٧ ناديا اجتماعياً رياضياً. يشتمل كل منها على هرق رياضية مختصة بفئات العمر والجنس ويأنواع الألعاب الرياضية ويمستوياتها، يراوح عددها ما بين ٣-٦ هرق في النادي الواحد, ٤٢٪ من هذه النوادي تقع على ساحل كسروان و١٧٪ في أعاليه (الجدول ٦٦) بالمقابل هناك ٩ مراكز رياضية تعود سبعة منها إلى المنتجمات السياحية البحرية أو التزلجية (راجع ٨-٣) ولكنها مراكز تكاد تكون مخصّصة للمشتركين أصحاب الأسهم فهها، وتوفر لهم تمارين أهمها: كمال الأجسام- اللياقة البدنية، تدليل، أيروبيك، السياحة، الرقصي...

وهناك، عدد مماثل من الصالات الرياضية الفيزيائية. يرتادها الراغبون بالتحيف البدني، والتدليك الهادف ممن يتبعون الحمية الفذائية.

الرحلول (٦٦)؛ قوزع النوادي الاجتماعية الرياشية ﴿ قَصَاءِ كسروان بحسب الناطق

	ساجل	-	Part III		all and the same of the
المدرد	۳.	1	A	٤٧	1
7.	7.5	14	14	1	

ب - ديمومة النوادي:

تشير معطيات الجدول (٦٧) إلى أن ٢٤٪ من النوادي الـ٤٧ أنشى في الفترة ١٩٧٥–١٩٧٥ وهي النسبة الأعلى خلال الخمسين سنة الماضية. هناك انقباض كلي دام عشر سنوات ١٩٧١–١٩٨١، لم ينشأ خلالها في قضاء كسروان أي ناد اجتماعي رياضي، على أن ٢٢٪ من النوادي القائمة اليوم تم تأسيسها ما قبل ١٩٧٥.

الجدول (٦٧)، تطور عدد الأندية الرياشية بحسب سنة التأسيس في قضاء كسروان

							lo di				
٤٧	٥	٥	٨	•	•	۲	77	٥	١	-0	المدد
1	11	11	19		٠	٤	TE	11	۲	11	×
١		4	74	٠	•	7.7	Ao	Y£	18	11	تراكم

٩-١ الجمعيات الملنية:

أ- الجمعيات الاجتماعية الإنمائية:

وعددها ٥٥ جمعية أي ما يعادل ٤٧٪ من الجمعيات المدنية (الجدول ٦٩) تنتشر بكافة متفاوتة في كسروان. حيث يقع ٥٤٪ منها على الساحل, ١٣٪ في الأعالي تمنى هذه الجمعيات بشؤون محلية ذات طابع اجتماعي تقليق، أو بيئي وتقوم بأعمال موسمية بهدف الخدمة العامة المدنية، كحملات النظافة والتشجير وفرز النفايات المنزلية، وتقطيم السير (الجدول ١٨).

الونول (٦٨): توزع التجمعات الاجتماعية الإلمائية في قضاء كسروان يحسب الناطة.

				The state of the s
00	٧	1A	۲٠	كثمتن
1	14	177	01	7.

: ب- الجمعيات الخيرية:

تهدف الجمعيات الخيرية إلى القيام بأعمال إحسان إنسانية، تؤديها النسوة غالباً للفقراء ومتواضعي الحال، وأصحاب الإعاقات الجسدية النطقية أو السمعية. تشكل هذه الجمعيات ١١٪ من جمعيات كسروان المدنية (الجدول ١٠). تنشأ حول الأديرة والكنائس والمساجد بدواقع عبادية، وتششط لأهداف إنسانية في الماملات الاجتماعية. منها مثلاً: المساعدة للتخلص من الإدمان أو الدعارة (سيدة أم النور، الراعي الصالح في سهيلة) أو حضانة الأيتام وإيواء الفتيات الأمهات (حريصا، عجلتون) إنها جمعيات ذات منفعة عامة.

الرمدول (١٩)؛ توزع الرمعيات المنية بحسب أنواعها في قضاء كسروان

	The state of		Link Street	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		***
14.	1.6	171	٧	3.8	96	المند
1	11	YA	0	11	£Y	×

ج- التجمعات الهنية ،

تشكّل الجمعيات المهنية ٥٪ من الجمعيات المدنية في قضاء كسروان (الجدول ٦٩) تضم مجموعات مهنية محلية ذات مصلحة مشتركة محلياً. أبرزها: تجمع تجار محلة كذا، اتحاد أصحاب المقارات في محلة كذا، لا علاقة ولا رابطة بين هذه التجمعات والثقابات المهنية، فدور هذه يختلف عن دور تلك.

د- الرابطات العائلية ،

تعادل الرابطات الماثلية ٢٨٪ من الجمعيات المدنية في كسروان, ٧٥٪ منها أنشئ يوم لم يقم بعد في لبنان، الضمان الاجتماعي أو الصحي، لذا كثر إنشاء الرابطات العائلية لتقوم، على حد ما تعلنه، بدور ملموس اقتصادياً ومعيشياً، سياسياً وتضامناً أمنياً وعاطفياً. ومثالها رابطة عائلة آل فلان في لبنان أو في لبنان والمهجر (لا داعي لذكر أسماء العائلات هنا).

هـ رابطات الخريجين والأصدقاء:

تشكل رابطات الخريجين 18% من الجمعيات في قضاء كسروان (الجدول 19)، نشأ معظمها بدافع عاطفي لإحياء روح الزمالة والعشرة بين خريجي الماهد المحلية أو الجامعات خارج لبنان. نمت إلى جانب هذه الدوافع جملة من المنافع المتبادلة بين هدامى الخريجين وإدارات معاهدهم. من الملاحظ نمو هذه الرابطات حول كبريات المدارس الخاصة الرهبانية ومنها: سيدة اللويزة، ممهد الرسل، ممهد عينطورة، المرابعة كما حول المعقيات الثقافية في سفارات الدول الكبرى حيث درس الخريجون.

٩-٩ المنظمات الكشفية،

تشير معطيات الجدول (٧٠) إلى وجود ١٩ منظمة كشفية في قضاء كسروان، تضم ٧٧٧ فرقة. علماً بأن متوسط عدد القطمان (جراميز، كشافة، مرشدات، جوالة) ويراوح ما بين ٥-١٢ للفرقة الواحدة, ١٤ من هذه المنظمات هي للكشافة الذكور أي بنسبة ٧٤٪ و٢٦٪ منها للدنيلات، ٨٠٪ من هذه الفرق الكشفية أنشئ تحت رعاية المدرسة الخاصة الرهبانية و10٪ حول كليسة الرعية. والباقي هي فرق مرتبطة بالأولى وقد أقيمت في الأحياء، أو على هامش المدارس الرسمية التي تفتقر إلى نشاطات الاصفية، والى أساتذة أو مشرفين على إقامة نشاطات كشفية أو منظمة للتلامذة.

الجدول (٧٠)؛ توزع الفرق الكشفية بحسب منظماتها في قضاء كسروان

in the same	1	A MA		100		
VV	19	44	0	00	18	المدد

٩-٤ الحركات العلمانية،

تعادل الحركات العلمانية ذات الطابع الرسائي 280 جمعية ومنظمة وأخوية في قضاء كسروان، تنتسب إلى 70 حركة - أم، يضمها كلها مجتمعة المجلس الرسوئي العلماني، إنها حركات مسيحية الدافع كنسية التنظيم، روحية الغاية، اجتماعية العمل على حد ما تعلنه، تنشأ حول كنيسة الرعية وراعيها، أو حول الدير ومثله حول الساجد، في القرى أو التجمّمات السكنية الإسلامية، أو حول الدير ومثله حول الساجد، في القرى أو التجمّمات السكنية الإسلامية، ازداد عدد هذه الحركات بدفع ديناميكي من أعمال السينودس من اجل لبنان، صوبت أهدافها إلى التقيف الإيماني المبر عنه بالخدمة الاجتماعية، فبالت هذه الحركات مؤهلة للقيام بمهام إنسانية إنمائية في محيطها.

هناك ٢٠٠ رعية في قضاء كسروان موزعة ما بين الكنائس الكاثوليكية والأرثوذكسية تضم ٢٥٠ حركة: ٢٣٪ منها مفتوحة للشباب، ٢٣٪ للمتقدمين عمراً، ٢١٪ للأولاد و٢٣٪ هي حركات مختلطة عمراً ومهام. منها من يختص بالأمور التطبيقية الصحية (مار منصور، الشعلة)، بزيارة المساجين أو دهن الموتى (طوبيا البار، مار منصور) أو بمهام الترفيه والتدريب (الحركة المريمية، العالمية للأولاد) أو الأعمال الحرفية اليدوية والتزيينية (الشعلة) أو

بالثقافة الهنية والنقابية (حركة الشبيبة العمائية، الطائبية، التعليمية السيحية). إن بنية هذه الحركات الرسولية العلمانية تجعلها قابلة للانخراط في كل نشاط تنموي محلي، لكونها نتمتع بالدافع الروحي والمهارة المكتسبة. يمكن توظيفها في إنجاح المشروع التنموي لتحسين الأوضاع البيئية والميشية والاجتماعية بخاصة للفقراء والهامشيين في المنطقة.

الهنول (٧١)، توزع الحركات العلمانية النيئية في قشاء كسروان يحسب الفئات العددية

الرميات الإلايسة	Sarin	ميقللط	الكيار	الشياب	a We We	CHEST CHEST
7	017	170	107	371	AV	المدد
	3	77	44	77	17	×

الفصل العاشر

الصحة والبيئة والمنشآت

١-١٠ المنشآت الصحية:

أ- الستشفيات:

هناك ٧ مستشنيات في قضاء كسروان، ٥ منها تقع على الساحل وواحدة في كل من السفوح الوسطى والأعالي (الجدول ٧٧)، ٥ منها مخصصة للإقامة القصيرة والمتوسطة الأجل (الجدول ٧٣) تضم ٣٨٠ سريراً للمستشفى الواحد، وهناك مستشفيان مؤهلان للإقامة الطويلة هي مؤسسة الأب قرطباوي للتأهيل الطبي ودير يسوع الملك المعد للمستشفى الواحدة وكلاهما يقع على الساحل.

الجدول (٧٧)، توزع المستففيات والصيدليات والمستوسطات بحسب مناطق قضاء كسروان

- provid	أمالية	وسڪ	ساحل	Taketo	طياء
γ	1	1	0	مند	مستشفيات
1	11	18	٧١	*	
1-6	3.	11	٧o	a.ia	ميدليات
1	1.	1.4	VΥ	×	
YV	٧	A	14	246	مستومطات
1	77	۲٠	21	×.	

الرحنول (٧٣)، توزع المستشفيات وأسرتها بحسب مدة الإقامة فيها ﴿ قَسَاءِ كسروان

	طويلة			قصيرة ومتوسطة		
متوسط سرير	سرير	مستشقى	متوسط سرير	سرير	مستشفى	مستشقى
70	1-0	Y	77	AV-	٥	المدد

ب- الصيدليات؛

يضم قضاء كسروان ١٠٤ صيدليات قانونية ٧٧٪ منها موزعة على الساحل، ١٨٪ هـ السفوح الوسطى و١٠٪ منها هـ الأعالى (الجدول ٧٣).

ج- المتوصفات،

ينتشر في قضاء كسروان ٢٧ مستوصفاً، ٤٤٪ منها يقع على الساحل ٣٠٪ في السفوح الوسطى و٢٠٪ في الأعالي، (الجدول ٧٧) الملفت هذا هو ارتقاع نسب المستوصفات في الأعالي تماشياً مع كثافة نسبية عدد المقيمين الدائمين في أعالي كسروان خلافاً للعديد من أقضية جبل لبنان، مضافا إليه النشاط الدائم في الأعالى نظراً للمجمعات الثلوجية والسياحية فيه.

١٠-١ الأجهزة السحية:

أ- أطياء الصحة العامة:

تشير معطيات الجدول (٧٤) إلى وجود ٢٣١ طبيباً من مختلف الاختصاصات في المستحد العامة يقيم ٨٤٪ في الوسط، و٣٢٪ في الوسط، و٣٪ في الأعالي، إنه توزع مرتبط بكثافة المقيمين، وتوزع المستشفيات والمستوسفات، وجودة شبكة المواصلات.

المدول (٧٤)، توزع الأطباء بحسب اختصاصاتهم ومناطق قضاء كعروان

مجموع	أعالي	وسعك	سأحل	authin	
771	٧	71	197	مد	عام
	۲	14	A£	1.	
114	۲	1.	1-0	ALM .	أسنان
1	۴	A	A9.	*	
4	1	•	A	Alle	بيطرة
1	1			8	
AOY	11	13	4.4	ALC:	Panel
	4	11	Ao	¥	

ب- أطياء الأستان:

يضم قضاء كسروان ١١٨ طبيب أسنان، موزعين على الشكل الآتي، ٨٩٪ على الساحل ٨٪ في الوسط و٣٪ في الأعالي. إذا كانت إقامة عيادة لطبيب الصحة العامة مكلفة نسبياً فإقامة عيادة لطبيب الأسنان هي باهظة الكافة. لذا يتحسب طبيب الأسنان لمدل إشفال تجهيزات عيادته. فيتجه نحو اتباع الكافة السكانية (الجدول ٧٤).

ج- أطباء بيطريون:

هناك ٩ أطباء بيطريين، يقيم ٨ منهم في ساحل كسروان، مقابل طبيب واحد في الأعالي (الجدول ٧٤).

د- الأدوية ،

يتين من معطيات الجدول (٧٥) وجود ٥ مستوردين و٨ مستودعات للأدوية ﴿ قضاء كسروان مما يمادل ١٠٪ من الستوردين و٨٪ من مستودعات الأدوية ﴿ لَبِنَانَ.

الرمدول (٧٥)، مستورد ومستودعات الأدوية في قضاء كسروان

	مستورد ادوية		مستود	ع ادوية
	a.co	7	add.	×
كسروان	٥	1.	٨	A
کل تبنان	٥٠	1	1-4	1

١٠-١ السحة الإنجابية،

تم استمراض موضوع الصحة الإنجابية والولادات، والمتابعة الصحية، في الباب (٧-٥) والجداول (١٢ إلى ١٦).

١٠-٤ الإعاقات والموقون:

أ- الإعاقات:

تتوزع الإعاقات في قضاء كسروان على الشكل الآدي: ٤,٧٪ بصرية، ٥,٠١٪ سمعية، ٣,٢٪ حركياً، ١٩٪ عقلية (الجدول ٢١) يقابلها على التوالي في كل لبنان: ٤,٧ بصرية، ٧.٩ سمعية ١,١١ حركية ٢,٤٢ عقلية، وبذلك يفوق كسروان المدل المام عدداً في الإعاقة السمعية والحركية (+٨,٠٪ و+٢,٥٪).

المحدول (٧٦)؛ توزع الموقين بحسب نوع الإعاقة والمحتس

ثوم الاهاقة	27	,	igi	نی	المج	294	کل
44,41,69	العدد	Z.	العدد	X.	العدد	×	ٹیٹان لا
كميث	14	4,14	1-	7, . 7	٧Y	V.TV	V, 2
صم	٤١	7.50	77	1A.1A	1-5	10,08	4,4
مشلول	110	YY.OA	٥Y	10,10	147	4.	77
بتر أطراف عليا	71	S.AL			41	4.17	Y. E
بترأطراف سفلى	AY	14.4.	1.	4 4	97"	4,67	0,7
معوق بالأطراف هدا الشلل والبتر	44	15.07	٤١	17.17	170	17,74	17.4
معوق دهنيا	44	12,07	98	YV, YV	PAT	14.40	Y1.3Y
متمدد الإعاقات	11	7.50	OY	10,10	94	4,17	7
عاقات غير ذلك	οY	٨٠٦	41	7 7	٧٢	٧,٧٧	11.7
المجموع	727	1	TET	1	YAP	1	1
¥ جبيل	0	7	9	40	•	1.	
كل ثبتان	1	7	1	771	•	1.	

ب- الموقون:

٥٣٪ من المعوقين في قضاء كسروان هم من الجنس المذكر (الجدول ٢٧) وهم أعلى نسبة من المعدل العام لكل لبنان (+٤٪)، تقوق الإناث الذكور عدداً في اعلق نسبة من المعدل العام لكل لبنان (+٤٪)، تقوق الإناث الذكور عدداً في اعلقات العسميع (+٧, ١١٪) والشعد أرد، ١٧٪) وتسعدد الإعاقات (+٨, ٢٪) (الجدول ٧٧), ٢٥٪ هم العين ١٥-٣٠ سنة، تكثر إصاباتهم بالإعاقات (+٧, ٣٪) (الجدول ٧٧), ٢٥٪ هم (+٨, ٣٥٪) نسبة إلى المعدل العام أما أولئك الذين تراوح أعمارهم ٣٠-١٤.

-: : • : : : : : Ē -Ş ş Š 170 4 7 Š ¥¥ ig x × E 11.11 7.11 17.0 ; ; 4 pA ***** + Ĕ, ⇉ 9 ÷ -77.77 17.74 Y7,01 10,74 11.40 IA AO'YA 74 14 - No 1 ≾ -170 3 3 14.77 ۷۸٬۵۷ 33723 10,00 14.44 34'A0 18,74 5 Y 3 Y 3 : 74 16-7. Ĕ, 3 -4 3 30 ž 9 ¥ -14.61 E.73 44.44 71.11 111 YT, D f 44.44 YA.OV 10.74 74 اليطول (٧٧)، توزع العوقين بحسب نوع الإعاقة والعمر 14 - 10 Ě 737 3 7 3 # -3 AOTA 1.11 ×.7 17.0 7 94 16--Ł 3 -3 ₹ -معوق بالأطراف هنا الشلل واثبتر SA INTER بترأطراف سفئى إعاقات غير دلك متعدد الإطاقات بترأطراف هليا معوق تعنيا مشلول ŧ

. ...

ج- مؤسسات العناية بالعوقين،

تدل معطيات الجدول (٧٨) إلى وجود ٥ مؤسسات وجمعيات تعلى بالموقين. تضم ٨ خدمات متخصصة أي بمعدل ٦, ١ خدمة لا المؤسسة الواحدة, ٣٨٨ من هذه الخدمات تتعلق بكل من الإعاقات العقلية والحركية، و١٣٪ بكل من البصرية والسمعية.

الجدول (٧٨)؛ توزع مؤسسات العناية بالموقين بحسب نوع الإعاقة في قضاء كسروان

عدد الاسبات		Zāloyli .						
	المموح	يصري حركي سمدي عظلي المهدوخ						
0	A	۲	1	۲	١	العيد		
	100	AY	15	TA.	17	×		

يناهز عدد حاملي بطاقات الإعاقة الشخصية ٥٧١ معوقاً أي ما نسبته ٢٠ ٢٪ من أمثالهم في كل لبنان (الجدول ٧٩) و٢١٪ من مجموع الموقين في كسروان أي أن هناك نحو ٤٤٪ من المعوقين لا يحملون بطاقة معوق في كسروان، بحيث تبلغ نسبتهم ١٩٧ معوقاً للمؤسسة الواحدة المنتية بهم مقابل ١١٥ معوقاً يحمل بطاقة.

الجنول (٧٩): توزم حاملي بطاقة معوق ومؤسسات رعايتهم في قضاء كسروان

ملوهمك ،	مؤسساتمريفاية	الموالون				
معوق/ مؤبهنة	الموقين فالقطباء	×	يلا القضاء	يلا لبنان		
110	0	7.7	971	71410	العدرد	

١٠-٥ التشبع الصحي:

ا- تلازم عناصر الصحة في بلدات كسروان:

يظهر توزع بلدات كسروان الكبرى التي يتمدى سكانها الألفي نسمة أن ١٠٠٪ منها تتوفر هيها الصيدلية. و٩٣٪ منها تحظى بحضور طبيب و٥٧٪ بوجود مستوصف، ١٣٪ منها تتعم بوجود مستشفى بحيث تبلغ درجة الإشباع من هذه المناصر الأربعة ٢٦٪ وهي درجة عليا نسبياً.

ب- نسبة تشبع السكان الصحيء

تظهر معطيات الجدول (٨٠) تسيياً ما بين عدد سكان قضاء كسروان وتوفر عناصر الصحة فيه. يتبين بأن هناك متوسطات عامة تعادل ٣٢٦ شخصاً للسرير الواحد في المستفى، ٣٢٥ شخصاً لطبيب الصحة العامة, ١٠٤٨ شخصاً لكل طبيب أسنان مقابل ٤٥٧٨ شخصاً لكل مستوسف. فهناك وفرة نسبية في عدد أسرة المستشفيات وأطباء الصحة العامة والأسنان مقابل الله في عدد المستوسفات.

الجدول (٨٠)، توزع نسبة التشبع السحيع قضاء كسروان بحسب عناصر الصحة

عند بيكان كشروان	12	متفأتيت		1944	, بناي	علاميراليبية
1777	سرپر 🛂 مستشمی	صيدثية	مستوصف	استان	مام	المند
	44.	3.1	£Y	114	44.1	نسية السكان الى كل
	777	11/4	EOVA	1-84	170	من المناصر

الفصل الحادي عشر

شبكة النقل ووسائلها

شكل ساحل كسروان، بما فيه مدينة جونيه، ممراً إبدائياً للضيول والمربات عبورها ما بين مدن لبتان الساحلية من طرابلس وجبيل إلى بيروت وصيدا وصور أفقياً، وهي انتقال الحجاج من جونيه وساحلها إلى أماكن العبادة في النينة على طريق أفقا، أو إلى فقر اعلى طريق النيمين المسل واللبن، ولا تزال بقايا الطرق الرومانية المدرجة والمبلطة واضحة المالم على طريق غزير الفيئة عبر طريق دير سيدة الحقلة ودلبتا. أما على الساحل، فلا يزال جسر الماملتين الروماني شاهداً على ما كانت عليه الطريق الدولية أيام زمان. ولا تزال نقوش صخور نهر الكلب كتاباً مفتوحاً يشير إلى صعوبة عبور الفاتحين الداحاجز الطبيعي في المدخل الجنوبي لقضاء كسروان.

١-١١ محاور المواصلات في قضاء كسروان:

بسبب الفجوات الجيولوجية التي تقصله عن قضاء جبيل إلى الشمال، وعن قضاء المتن إلى الشمال، وعن قضاء المتن إلى الجنوب يرتبط قضاء كسروان بهذين القضاءين على التوالي ببسور نهر إبراهيم ويجسور نهر الكلب القديمة منها والحديثة. فلولا هذه الجسور الساحلية لاقتضى لمبور السيارات من ضفة العقيبة مثلاً إلى ضفة وطى نهر إبراهيم فضاء جبيل التي تبعد إحداها عن الأخرى أقل من ربع كم، لاقتضى الصعود إلى أعالي جرود كسروان وجبيل، إلى أفقا والمبور من هناك على جسر نبع أفقا أي باجنياز ما يقارب ٩٢ كم، ومثله للمبور من الذوق في كسروان إلى الضبية في المتن، لا بد من اجتياز جسور أبو ميزان والقليعات في أعالي القضاءين بمسافة ٢٥ كلم أو عبر جسور بسكنتا، وادي الجماجم، كذر ذبيان وقطع مسافة ٢٥ كلم.

ع انتظار تحدیث ما نصت علیه القوانین والمراسیم القاضیة بتصنیف شبکات طرق لبنان ویخاصة رقم ۱۳۱۵ تاریخ ۱۹۹۵/۱۸ والرقم ۱۲۱۹ تاریخ ۱۹۹۸/۸/۱۱ یمکن استمراض أربعة محاور مواصلات فی قضاء کسروان.

أ - المطرق الدوثية :

للطريق الدولية مواصفات معدّدة أهمها: خطا سير عريضان متوازيان ومتعاكسا الوجهة، فاصل مناسب دائم بين هذين الخطين. إتقان في التعبيد والصيانة والإشارات المسبقة لسلامة السير تسمع بدهوق سريعة من أرتال السيارات لا تتوقّف، ما بين المدن الكبرى، وصلات جانبية للخروج أو للدخول إلى الطريق الدولية عبر جسور أو أنفاق مناسبة.

عرف ساحل قضاء كسروان ما يشابه الطريق الدولية بفضل الطريق الساحلية - البحرية القديمة التي تحوّلت اليوم من دولية إلى رئيسية وهي كثيرة التعرّج، تعبر ساحات القرى البحرية من مدخل القضاء في المقيبة والبوار مروراً بالصفرا وطبرجا والماملتين وجونيه حتى نهر الكلب، وهي بطول 12 كلم، حلّت الطريق الدولية الحديثة محل القديمة وهي بطول 17 كلم وتمر بخراجات القرى الساحلية. إنها تصل قضاء كسروان بسائر المدن الكبرى على الشكل الآتى:

 شمالاً: مدينة جبيل، البترون، فطرابلس وصولاً إلى اللاذفية عبر نقطة المريضة الحدودية.

جنوباً: مدينة بيروت حتى صيدا وصور والنبطية وانطلاقاً من بيروت إلى
 بمبدا فماليه فدمشق عبر نقطة المصنع الحدودية. أنها الطريق الدولية
 الوحيدة التي تجتاز قضاء كسروان، بإتجاه أفقى شمال – جنوب.

ب- الطريق الرئيسية ،

الطريق الرئيسية المسماة أيضا كبيرة، هي طريق شريانية ضمن شبكة المواصلات داخل القضاء، تخضم لمواصفات محدّدة، لجهة الإضاءة وحواجز

۱۳۰

الأمان والمرض والجمود والإشارات... إنها خط سير بالاتجاهين دونما فواصل منتصفية، مهمتها ربط مركز القضاء بالبلدات الكبرى في القضاء وربط هذه بالقرى في ما بينها. يمكن ملاحظة ثلاثة نماذج من هذا الربط الشرياني التي تقوم به الطريق الرئيسية.

 ١- نموذج الطريق المسوود: هي طريق وصلة تبلغ القرية ولا تتجاوزها. فتحدث مدخلاً واحداً في تلك القرية ومثال ذلك: داريا، حراش، شبروح، درعون، اغبة.

- نموذج الطريق النافذة: هي طريق الترابط المنتوح الواحدة التي تمير
 القرية إلى سواها محدثة فيها مدخلين ومثال ذلك، بلونه، عجلتون، فاريا،
 يكركي، حراجل، وطى الجوز، جورة الترمس، دليتا.

 ٣- نموذج الطريق المتقاطعة: تصل الطريق إلى القرية من أكثر من اتجاهين محوّلة القرية إلى تقاطع طرق ذي ثلاثة مداخل على الأقل. ومثال ذلك الذوق، جديتا، عشقوت، فيطرون، كفرذبيان، غزير، غبالة، حريصا.

يمكن عرض تقويم تقريبي لطرق قضاء كسروان الرئيسية كما يظهره الجدول (٨١).

المِدول (٨١)، توزُّع قرى قضاء كسروان وفق الطرق الرئيسية

tares.	ملريق- تفارات. التناشع	طريق - ترايطه القترح	طريق – وصلة المدود	تمواج طريق
۱۰۰ هری اي ۱۰۰	2 40	700	4-1	النسب الكاربية ٪

هناك سبع طرق رئيسية وخمس هي هروع منها تشكّل وصلات فيما بينها أو هي وصلات إلى قرى الأقضية المجاورة:

 ا محور طريق النوق، عيون السيمان: ذوق مصبح، يسوع الملك، اللويزة،
 جميتا، بلونة، سهيلة عجلتون، ريفون، فيطرون، ميرويا، حراجل فاريا عيون السيمان، المزار فإلى الحدث، مجدلون فيملبك في قضاء بعلبك.

٢- محور طريق صربا عجلتون: صربا، ذوق مكايل، عينطورة، حراش، جميتا
 (على المحور ١)، بالونة، نيو سهيلة، عجلتون (المحور ١).

٣- جونيه- عشقوت- ريفون: جونيه- غدير، بكركي، حريصا، درعون،
 الشرفة، غوسطا، جوار الباشق، عشقوت، ريفون (محور١).

 ٤- محور طريق الماملتين - غبالة: الماملتين، كفرحباب، غزير، جديدة غزير، القطين هرهريا، الكفور، الفينة، جورة الترمس، غبالة.

 ٥- محور طريق جونيه -غزير: جونيه، غدير، ساحل علما، شنانمير، بيت خشباه، غزير (محهر ٤).

 ٦- محور طريق الماملتين المقيبة: الماملتين، ادما، دهقه، فتقا، غدراس اللمورة المقيبة، أو الانمطاف من فتقا إلى الكفور فالفينة (محور ٤).

٧- محور طريق العقيبة غبالة عشقوت: العقيبة، بقاق الدين، الزعيتري،
 المذرا، جورة بدران، غبالة نهر الذهب، محقان المظلوم، وطى الجوز، بقعاتة،
 عشقوت فريفون (محور ١- ٣).

٨- محور طريق ريفون قليمات بكفها: ريفون (محور ٢-٣-٧) القليمات،
 الرومية فائى أبو ميزان، ودير شمرا وحملايا وبكفيا في قضاء المتن.

 ٩- معور طريق حريصا القطين: حريصا، بطحا، غوسطا، معراب، دلبتا، فغزير (معور ٤-٥) أو التقدّم نحو عرمون فالقطين (معور ٤) أو عرمون، حياطه شعتول فالفينة (معور ٤).

 ١٠ معور طريق فيطرون بسكنتا: فيطرون (محور ١) مزرعة كفرذبيان، بقمتوتة، كفرتيه، فمرح بسكنتا وسكنتا في قضاء المتن.

 ١١ معور طريق فيطرون - أفقا العاقورة: فيطرون، ميروبا (محور ١) بيت المهدى فإلى قهمز ولاسا وافقا والعاقورة في قضاء جبيل.

ملاحظة: تمتير منظمة F.A.O معدد الجدول (AY) أن عدد قرى قضاء كسروان هو ٧٧ قرية فيما العدد المتمد في الجدول (٢) هو ١٠٥ قرى.

تشير معطيات الجدول (٨٢) أن ٩٩٪ من قرى قضاء كسروان تتوفر لها الطرق

الرئيسية أو أنها مربوطة إليها مباشرة و١٠٠٪ تتوفر لها الطرق الداخلية.

المِدول (٨٢)؛ توزع قرى قضاء كسروان بحسب الطرق فيها

रहुत रिजीर हुई।	کیپرة او رئیسیة	داشلیلا او فرمیلا	زرامیة او محنیة	مجموع القرى
عدد المرى	٧١	VY	77	VY
سية	44	111	22	1

ج- العثرق الداخلية:

الطريق الداخلية المسمّاة أيضا ثانوية أو فرعية، هي طريق توزيعية للمواصلات والاتصالات الجفرافية داخل القرية أو البلدة لربط المساكن والأحياء بشبكة مناسبة، تتمتّع فيها الطريق الداخلية بمواصفات أهمّها: الإضاءة، الأرصفة، إشارات السير، جزيرة تقاطع الطرق والمستديرات، الساحات، أمكنة المواقف والتوقف، عبور المشأة، أرقام أو أسماء الشوارع والمساكن، عرض الطريق وتصنيفها: ممر، زقاق، جادة، شارع.

يظهر الجدول (٨٢) أن جميع قرى قضاء كسروان تتوفّر فيها الطرقات الداخلية، كما هي إحدى النسب الأعلى ما بين أقضية المحافظة وأقضية لبنان، عدا الماصمة بيروت، ولكن هناك قرى لا تزال الطرق الداخلية فيها بحالة سيئة لكونها متدرّجة، ضيقة، شديدة الانحدار أو الانعطاف وهي باقية على ما كانت عليه الحال أيام مكارين أيام زمان.

د- الطرق الزراعية ،

الطريق الزراعية هي طريق محلية، مهمّتها وصل القرية بمداها الإنتاجي الزراعي. إنها وريثة القادوميات، ودروب الحولية وقد مهّدت بالتوافق ما بين الأهالي وأعدّت لسير الأليات الزراعية والشاحنات. تشير معطيات الجدول (٨٢) أن ٤٤٪ من قرى قضاء كسروان نتوقّر فيها الطرق الزراعية.

١١-٢ وسائل النقل في قضاء كسروان:

تسمح معطيات الجدول (٨٣) ببعض الملاحظات:

1- عدم امتلاك سيارة: هناك ملاحظة مفادها انه بقدر ما يتدنى حجم الأسرة بمقدار ذلك ترتفع نسبة عدم حيازتها وسيلة نقل، وترتفع هذه النسبة لتبلغ ثلاثة أضماف (٢٤٪) لدى الأسر المكونة من شخص واحد في قضاء كسروان ونسبة هذه الأسر الأحدية هي ١٠٪ من مجموع أسر القضاء. بالمقارنة مع الأسر التي لا تملك سيارة في كل ثبنان ونسبتها ٢٨٪، يتبيّن أن أسر قضاء كسروان هي أكثر من مثيلاتها حيازة للسيارة.

Y- امتلاك سيارة واحدة: نصف أسر كسروان تقريباً (30%) تملك أقله سيارة واحدة متخطية في غليه الحال في كل لبنان (43%). تجدر الإشارة هنا، بأن ما من ترابط إحصائي ما بين تملك سيارة واحدة ويبن عامل حجم الأسرة (ممامل الترابط ٢٠٠٠ + = ٢) مما يمني أن تملك الأسرة لسيارة واحدة، يشكل إما أسلوب عيش شائع، إما ضرورة لنقل وانتقال أقراد الأسرة وبخاصة تحسباً لأي طارئ أو تعويضاً عن افتقاد قرى قضاء كسروان الوسطية والعليا إلى وسائل نقل حكومي أو مشترك كما إلى وسائل نقل عام منتظم بسيط الكلفة (مالاً ووقتاً وجهداً). وهكذا يبدو أن تملك الأسرة لسيارة واحدة، مهما كان عدد أفرادها، يتم بداعي الحاجة الحياتية.

٣- امتلاك أكثر من سيارة: يصمب النفاذ إلى قانون اجتماعي يريط ما بين حجم الأسرة وامتلاكها أكثر من سيارة واحدة. بالرغم من أن ١٣٪ من اسر كسروان تقع ضمن هذه المجموعة. فالخدمات الكبرى الأساسية الإدارية منها أو المهنية أو المهنية والاستشفائية تتم على الساحل وياتجاهه أكان ذلك في بيروت أم في مركز القضاء. إن وجود مستشفيين في الوسط وفي الأعالي لا يغير شيئاً في المستوى العام لامتلاك وسيلة نقل.

٤- نسبة امتلاك الأسرة لوسيلة نقل: بإخضاع معطيات الجدول (٨٣)
 لمالجات إحصائية مناسبة، يثبت أن الأسرة الواحدة في قضاء كسروان تملك
 ١٠,٢٨ سيارة أى أن هناك ٩ سيارات لكل سبع أسر بمعثل ٢,٠٩ أشخاص

لاسيارة الواحدة في حين أن المدّل المام لكل لينان هو ٩٩, ٥ شخصاً للسيارة الواحدة، وهو تفاوت لا يصح اعتباره مجرد مصادفة إحصائية.

المِدول (٨٣): نسبة امتلاك الأسرة لوسيلة نقل

	لا تبلك	سيارات	سيا	ارة	سيار	ÚU.	۲۰ سوا	رات	ا بىيارات	اؤ اکافر	agil!	, s _t
1	المند	×	المند	¥	النبد	15	high	7	· Autoli	. A.	الفدد	8
رد واحد	1710	17.2A	14-44	05.30	11	1,71	۲ì	*.'10	٧١	-,16	7179	3
بنان	441	Ye,YA	77.0	1-,01	EYO	11.74	VY.	1,44	1-	·.Y0	7727	1
أطراد	TEY	14.74	T40+	04.+1	1715	YA,AY	110	Y.As	4.1	11	0 AT	1
ácla	725	A.VA	4444	97,71	4144	19.51	AYA	V, 1V	1-7	3,81	PaTV	1
أشراد	PFG	ALT	YEN	61.47	190%	YAAL	FAR	V.Y-	YEA	7. TA	POYF	1
أشراد	79.	9,17	1071	£Y.AA	AE4	17673	441	3+,3+	147	7.19	P114	1
طراه	1-7	AAT	3	91.49	774	77,71	170	11.31	άY	1.17	1105	1
dela	34	1-,07	711	77,70	44	10,94	A/r	168	81	V. • Y	94.	1
أقراد	YI	11,9%	7A	£V7	71	17.70	171	17,30	1.	0.AA	197	1
أفراد او اكثر	1.	9, 9	ėΥ	10,10	23	n.n			1.	4,-4	110	1
Esec	11-7	15,70	17441	017	YHY	¥¥.+£	TAYY	0,AY	YYe	A*AA	TITTL	1
ل ٹیٹاں	107191	TALEO	PYAPY	19,7	117	4.01	ITTVE	1,41	07	*,V0	1744-7	•••

١١-٣ وسائل النقل العامة ،

أ- السيارات السياحية: تشكّل السيارات السياحية الوسيلة الأكثر شيوعاً في النقل العام وفيه أربعة أنواع من النقل.

- نوع النقل بالسرفيس: هي سيارة بالأجرة، تحمل لوحة حمراء، مرتبطة بخط · سير وموقف محدّدين. خط السرفيس هذا، مؤمّن في أكثر من موقف وياتجاهات متعدّدة في كسروان ومنها:

١- في ساحة مدينة جونيه باتجاه محاور الطرق (٣-٤) كما باتجاه بيروت:
 وجبيل وعدد السيارات هو ٥٠ سيارة سرفيس.

 ٢- على مفرق ذوق مصبح باتجاه تمحور الطرق (١) ويخاصة لانتقال الطلاب إلى جامعة سيدة اللويزة U.D.U هناك ٢٥ سيارة تعمل على هذا المحور.

٣- على مفرق ذوق مكايل باتجاه محور الطرق (٢) وعددها ٢٤ سيارة كما
 باتجاه جامعة الروح القدس USEK عدد السيارات هو ١٨ سيارة.

٤- على مفرق الماملتين باتجاه محور الطرق (٤) وعددها ٢٢ سيارة.

٥- على مفرق ادما باتجاه محور الطرق (٦) وعددها ٢٠ سيارة.

- نوع النقل بالتاكسي: إنه يشابه نوع النقل بالسرفيس ما عدا انه لا يرتبط بغط سير محدد، أنه يرتبط عادة بموقف محدد في أحد المواقف الخمسة المذكورة أعلاه مضافاً إليها مواقف ساحات البلدات الكبرى في كسروان، وبخاصة، حريصا، غزير، جميتا، عجاتون، عشقوت، المزرعة، فيطرون، حراجل فاريا. يكون سائق هذا النقل النقل بالتاكسي جاهزاً لتلبية طلب ركابه حيثما شاءوا. هذا النقل بالتاكسي هو الأكثر شيوعاً في قضاء كسروان وبخاصة باتجاه الوسط والأعالي. يصمب التأكد من عدد سيارات التاكسي العاملة في كسروان لسببين:

١- بعض السائقين يعمل بشكل موسمي متقطّع أو انه عمل إضافي لهم.

٢- بعض الساثقين لا يملكون ترخيصاً يجيز لهم العمل بالأجرة.

- نوع النقل راديو تاكسي: نوع النقل هنا هو نوع النقل بالتاكسي سوى أن الاتصال يتم بالراديوما بين أصحاب الحاجة بالنقل والشركة التي ينتمي إليها السائق المجهّز بوسائل لاسلكية نتقي الطلبات والتوجيهات من مركز الشركة. هناك بداية جديّة لهذا النوع من الراديو تاكسي في قضاء كسروان. هناك ٥ مؤسسات تقوم بعمل الراديو تاكسي و٥ لتأجير السيارات.

نوع السائق الجوّال: هو سائق يعمل بالأجرة ولكنه غير مرتبط لا بموقف، ولا
 بخط سير ولا براديو. يجوب الشوارع ويعمل على نقل ركابه بالمسادفة
 واستسابياً. غائباً ما يتحوّل النقل بالتأكسي إلى سائق جوّال في حالة الإياب إلى
 نقطة انطلاقه يستحيل تعداد هذا النوع من النقل الجوّال في قضاء كسروان.

- الباصات: هناك نوعان من النقل بالباصات والفانات:

السات النقل المدرسي: يتدر أن لا تستمين المدارس الخاصة بالياصات
 النقل تلامذتها من وإلى البيت. إنه نقل محصور بفئة التلامذة.

٢- باصات النقل المام: لم يعد هناك وجود فعلي لما كان يسمى بوسطة الصيعة
 لنقل ركابها من وإلى القرية باتجاه مركز القضاء أو باتجاه العاصمة بيروت،
 بالقابل هناك:

ا- باصات النقل المشترك: التي تتبع خط سير محدداً ما بين جونيه والماصمة.
 - باصات نقل خاصة: تختلف باصات النقل الخاصة عن النقل المشترك بأنها باصات غير تابعة لشركة أو مؤسسة ما. غائباً ما تنتقل هذه الباصات من بيروت إلى جونيه فجبيل ذهاباً وإياباً.

٣- باصات النقل المابرة: هي تلك التي تمبر ساحل قضاء كسروان متبعة خعل المريق الدولية ما بين بيروت وطرابلس. إنها باصات متنوعة، وفيرة العدد، كثيفة السير على الساحل دون انقطاع. ويراوح عدد الباصات العابرة هذه ما بين ٣-٥٠ باصاً في الساعة ويرتفع العدد إبان التثقلات الكثيفة صباحاً الساعة ٧-٥ وفي الظهيرة ٢-٤.

١١-٤ وسائل النقل الحكومية:

أ- الباص الحكومي: هناك خمل سير لباصات النقل الحكومي يحمل الرقم
 (٤) يتبع خط الدورة جونيه جبيل ذهاباً وإياباً.

ب- النقل بالقطار الحديدي: توقف العمل بخطوط سكك الحديد التي تربط طرابلس بالناقورة مروراً بجونيه وبيروت والمروفة بتسمية شَ.خ (أي الناقورة بيروت - طرابلس). ولكن خطوطها الحديد لا زالت قائمة على أرض ساحل قطار كسروان بانتظار إعادة إحياء مشروع جديد يوظّف هذا النوع من النقل للنشائع، ولتنقلات الناس والتخفيف من الزحمة الخانقة على مداخل سروت الشمالية الشرقية.

١١-٥ الموانئ البحرية ،

يضم شاطئ ساحل قضاء كسروان عدداً من الخلجان الصفيرة الطبيعية إضافة إلى خليج جونيه الكبير. وقد ابتنت المجمّعات البحرية أحواضاً خاصة بها للمراكب الترفيهية.

أ-- موانئ تقليدية: تقتصر مهمّة الموانئ التقليدية عل صيد السمك مرفقة موسمياً بدور القيام برحلات ترفيهية بالمراكب الصفيرة. تلك هي حال:

١- ميناء العقيبة: وفيه ١٥ مركباً للصيد.

۲- میناء طبرجا: ویؤوی ۱۰ مراکب صید.

٣- ميناء جونيه للخشب: ويضم ٢٤ مركباً للصيد.

يقابل كل ميناء سوق للسمك يمرض فيه الصيادون صباح كل يوم غلال صيدهم.

ب- ميناء الصناعة: هو مرسى قبالة معمل النوق الحراري لتوليد الطاقة
 الكهربائية حيث ترسو البواخر الصهاريج لتفريغ الفيول.

ج- ميناء جونيه الجديد: يضم ميناء جونيه الجديد أحواضاً أربعة:

- الحوض الأول: معد لإيواء مراكب الصيد التقليدي وزوارق الترفيه الخاصة.

- الجوض الثاني: هو مركز قاعدة جونيه البحرية.

 الحوض الثالث: اعد هذا الحوض للزوارق واللنشات واليخوت الخاصة الفخمة الجهرة للرياضة البحرية والترفيه.

- الحوض الرابع: وقد اعد ليكون مسبحاً بإدارة فيادة البحرية اللبنانية.

لقد تحوّل سنسول الحوض الثاني وعمارة سوق السمك فيه إلى مرفأ حدودي يربط جونيه بلارنكا في قبرص خلال السنوات ١٩٧٨ – ١٩٩١ فضم لذلك إدارة الجمارك اللبنانية، والأمن العام.

د- أحواض بحرية: نبتت المجمَّعات البحرية على امتداد شاطئ ساحل كسروان

من نهر إبراهيم حتى نهر الكلب، وابتنت كل منها، تقريباً، أحواضاً بحرية خاصة به التي يراوح خاصة به التي يراوح خاصة بها لتأمين مساحة لسباحيها وموقفاً لزوارقهم وليخوتهم التي يراوح مولها ما بين ستة أمتار وثلاثين متراً، فهناك ٢٩ حوضاً على امتداد شاطئ كسروان، يعتبر كل منها ميناءً صغيراً، خاصاً معداً لمارسة الهوايات البحرية للقادرين على دفع ثمنها.

خلاصات

لم تحظّ مونوغرافيا قضاء كسروان بالمعلومات الإحصائية التي كانت تأمل الحصول عليها، لأسباب أهمها بعثرة تلك المعلومات أو انتفاء وجودها، مما كان سوف يتطلب كلفة عالية (وقت، جهد، مال) الإنتاج هذه ولجمع تلك. إلا أن ما توفر منها، أمكن استمراضه بشكل وصفي مفيد ضمن أحد عشر فصلاً و٩٦ جدولاً إحصائياً. سمحت بالوصول إلى أمرين أساسيين مترابطين:

أ- التعرف إلى واقع قضاء كسروان.

ب- التأكد على إلحاحية التنمية.

أ- الواقع:

أتاحت المعلومات المتوفرة حول قضاء كسروان كشف بعض ملامح الواقع، وإشارة إلى الحاجات التي يشكو المواظنون من عدم إشباعها، كما سمحت بالتعرف إلى الإمكانات المتاحة مادياً واجتماعياً، تلك التي يمكن الأطراف عملية النتمية اعتمادها وتوظيفها في مشروع تحسين الأوضاع المهشية ورفع مستواها عبر مكافحة الأمية، والتصدي للبطائة، والمثرة الصحية، والأزمة الإسكانية، بهدف إزالة الفقر والحرمان، وتحسين معيشة المهشين فقرا المجتمع اللبناني، واستعادتهم بالتالي داخل الجسم الاجتماعي كقوة مندمجة فيه ناشطة وفاعلة على كافة المستويات.

ب- إلحاحية التنمية:

بكشف بعض ملامح واقع قضاء كسروان تأكدت إلحاحية المشروع التنموي والتماطي الجدي معه لجهة إعداده وبته وإنجازه ميدانيا، على مستوى قضاء كسروان، تماماً كما على مستوى محافظة جبل لبنان وعلى مستوى المجتمع اللبناني كوحدة وطنية مندمجة. ليست التنمية حصيلة إنجازات إنماثية متلاصقة. بل هي كناية عن برمجة مشاريع مترابطة. إنها تلازم فعال ما بين

أفمال ثلاثة تلخص التوجهات التنموية في قضاء كسروان:

- ١- التنمية عمل شامل مبرمج.
- ٧- التنمية مقصد قطاعي هادف.
- ٣- التنمية شل تضامن اجتماعي.

١- التنمية عمل شامل مبرمج:

بينت دراسة قضاء كمبروان أنه ما من عملية تثمية صحيحة ممكنة دون معلومات موثوقة مناسبة كمّاً ونوعاً، توفرها مصادر ثلاثة أو يتوجب أن تتوفر لديها.

١-١ المؤسسات الحكومية والإدارات الرسمية،

أ- تـنهين الموظـفين: بــات مــن الضـروري تـنهين الموظـفين في المؤسسات الحكومية وفي الإدارات الرسمية بأهمية المعلومات التي ينتجونها أو يتداولون بها بحكم أداثهم مهام وظائفهم، لا بد من إشمار الموظفين وتأهيلهم للحرص على المعلومات، وجمعها، وتحديثها، والتأكد من صحتها، وتوثيقها، كلَّ في قطاع عمله وطبق صلاحياته.

ب- تجهيز المؤسسات: بات من الضروري تجهيز المؤسسات الحكومية والإدارات الرسمية بأجهزة معلوماتية، وتزويدها ببرامج متخصصة بفية التمكن من تلقي الملومات وتغزينها وثبوتها واستعادتها بسرعة ويكفاءة، وذلك بهدف تبسيط المعاملات الإدارية وتسهيل خدمة المواطنين، من جهة، ومساهمة في خدمة أغراض دراسة تطور الوقائع التي تكتنزها هذه المعلومات من جهة ثانية.

١-١ المؤسسات المدنية غير الحكومية،

أصبح من الملحّ حث مؤسسات المجتمع المحلي المدني وغير الحكومية على توثيق المعلومات الخاصة بها ويتضاطها وإمكاناتها المتوعة وتشجيعها على نشر ما لا يحمل صفة السرية منها، أو أقله تمكين المنيين من الاطلاع عليها لأغراض دراسية عامة.

١-٣ مؤسسات الأبحاث ومراكز الدراسات؛

من المهم تقويم وتثمين عمل مؤسسات الأبحاث ومراكز الدراسات الجامعية أو الخاصة ودعمها والاستعانة بخدماتها، بهدف إنتاج معلومات ميدانية أو للتزود بمعلومات يصعب البلوغ إليها عن غير طريق الاستقصاء، وبخاصة في ما يتعلق بتموجات الرأي بفضل المعلومات المستقاة من هذه المصادر.

يمكن إتمام عملية التنمية بجدية عالية قوامها:

- دقة الملومات وتخصصها.
- سرعة الحصول على الملومات المرغوب شها،
- ترجمة المعلومات إلى مشاريم هادفة قابلة للتنفيذ.

٧- التنهية مقصد قطاعي هادف:

ما من دولة أمكنها ضرب تطور العمران المديني أو لجمه. ولكن العديد منها نجح في عقلنة هذا التطور وفي توجهه. كما نجح بعضها في الحد من النزوح والهجرة. بات من الضروري أن يتصدى المشروع التموي لمقولة حتمية تلازم التخلي عن الزراعة والنزوح من الريف. وتفكيك عواملها وإبطال مفاعيلها عبر إجراءات هادفة.

أ- البني التحتية ،

- التخطيط للإفادة القصوى من طاقة قضاء كسروان الماثية، وحسن توزيمها للشفة وللري، إقامة سدود ماثية.
- معالجة مشكلة عشوائية الجور الصحية والصرف الصناعي بسبب إضرارها بالبيئة وبالصحة العامة وبالمياه الجوفية. وربط المساكن بشبكة مناسبة للصرف الصحي.
 - تأهيل طرق قضاء كسروان وبخاصة طرقها الفرعية.

ب- الخدمات الأساسية :

- وضع مخطعة توجيهي للصحة يميد التوازن لمختلف المناطق، وتشجيع توزع المستوصفات في السفوح الوسطى والأعالي.
- نشر ودعم المدرسة الرسمية، وتوسيع قدراتها الاستيمابية. ويخاصة، زيادة عدد المدارس التقنية والمهنية الرسمية في مناطق قضاء كسروان. برمجة إلزامية التعليم ومجانيته باعتماد البطاقة المدرسية.
 - الالتزام بسياسة عمرانية وإسكانية.
- إقامة وسائل النقل المشترك لربط مدن الساحل الكبرى بالسفوح الوسطى
 والأعالي، ويخاصة محور الذوق ريفون، ومحور جونية عشقوت، ومحور الماملتين الكفور.

ج- الخدمات الترفيهية والبيئية:

- ضرورة تعاون المؤسسات الرسمية والبلديات ومؤسسات المجتمع المدني لتأمين البنى الرياضية والثقافية في قضاء كسروان: ملاعب مسارح، مكتبات عامة، قصر ثقافة...

- حماية البيئة وإنمائها: ضبعًا عمل الكسارات والمرامل وربط الترخيص لها
 بإعادة تأهيل المقالع والمرامل واستصلاحها كمدرجات تصلح أن تكون ملاعب
 أو مصارح، أو تحويلها إلى أمكنة للتجمعات الحرفية والصناعية المنامبة.
- اتباع التخطيط المدني، وإنشاء منتزهات وحدائق وساحات عامة، والمناية
 بالمساحات الخضراء والشاطئ كملكية عامة.

د- القطاعات الإنتاجية ،

- الحفاظ على الثروة الحرجية، ومكافحة التصحر باتباع مشاريع تحريش شاملة، وتشجيع إقامة المحميات الطبيعية.
- استصلاح الأراضي، وعقلنة الإنتاج الزراعي ودعم المروية والمحمية منها.
 ضبط عشوائية الآبار الارتوازية، تشجيع التماونيات الزراعية والتصنيع
 الزراعي. تأمين الإرشاد الزراعي وحماية الثروة الحيوانية.
- وضع مخطط مناعي لتحديد نوعية الصناعات والحرف وأمكنة تمركز (ضجيج، تلوث).
- تشجيع المصارف على تأمين التمويل والنسليف لقطاعات الإنتاج وللتماونيات
 الإسكانية واثزراعية.
- التصدي لمأساة البطالة. وحماية اليد العاملة المالية من المزاحمة غير
 المشروعة، اتباع سياسة استخدام، وأجور وضمان اجتماعي.

٣- التنمية فعل تضامن اجتماعي:

من الضروري إشراك الجميع في رسم المشروع التنموي وإنجازه، هالكل معني بعملية التنمية، والمجتمع المحلي في قضاء كسروان هو صاحب المسلحة المباشرة في حسن توظيف إمكاناته الطبيعية والمادية الإشباع حاجات يشكو منها. إنه غني بالمؤسسات الرسمية والإدارات الحكومية، ويتمتع بوفرة من المنظمات المدنية غير الحكومية وجمعيات وحركات المدنية غير الحكومية من أثرية، وتجمعات، ورابطات وجمعيات وحركات رسولية، وجاممات، بمشها الأخر يتمتع بخبرة دراسية وبمضها الأخر يرغب في الشاركة، قادر على المساهمة في هذه أو تلك من مراحل التنمية.

إن عملية التنمية تعبير واضح عن الرغبة في التضامن الاجتماعي، وتأكيد لقدرة المجتمع المحلي على حمل المسؤولية وضمانة مدنية لحسن تتفيد أي مشروع يحمل طابعاً تتموياً. التتمية مسؤولية مشتركة، يتجلى فيها التضامن الاجتماعي الساعي إلى الخير العام بروح العدالة والمساواة.

لائحة مراجع كتيبات الأقضية

- ١. الإحصاء الزراعي، البحث حول القري، وزارة الزراعة_الفاو ١٩٩٧.
- إحصائيات المنطقة التربوية في محافظة النبطية، وزارة التربية الوطنية والشباب والرياضة،
- آطلس لبنان الناخي، المجلد الثاني، مصلحة الأرصاد الجوية اللبنانية ـ مديرية الطيران
 المدنى ـ مرصد كسارة.
 - ٤. إعرف لبنان، عنيف بطرس مرهج، مطابع الأرز، بيروت، ١٩٧٢.
- المسع الليناني لصنعة الأم والطفل. التقرير الرئيسي. وزارة الصنعة المامة جامعة الدول العربية، المشروع المربي للنهوض بالطفولة ١٩٩٨.
- ٦. مسح المعطيات الإحصافية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية وصندوق الأمم
 المتحدة للسكان ١٩٩٦.
- نظام الملومات حول الإحصائيات الزراعية، وزارة الزراعة والقاو مجلة أغروتيكا . صادرة
 من مجموعة شركات دبانة إخوان 1 و ۱۹۹۹/۲
- ٨. انتظيم الإداري العام مرسوم إشتراعي رقم ١١٦، الجريدة الرسمية، وزارة الداخلية.
 التنظيم المدنى ١٩٥٩/٦/١٢.
- . توزع التلاميذ في لبنان وفقاً للقضاء والقطاع والمرحلة. المركز التربوي للبحوث والإنماء وزارة
 التربية ١٩٩٩.
- ١٠ توزع المدارس حسب اللغة الأجنبية في المحافظات والأقسية، المركز التربوي للبحوث والإنماء
 ـ وزارة التربية ١٩٩٩.
- ا1. توزع الأشخاص الموقين ـ حاملين يطاقية الموق ـ وفق أماكن سكنهم ـ وزارة الشؤون الإجتماعية ١٩٩٩/٩/١٦ .
 - ١٢. توزع مناطق الغابات، قرار ١٠٤٩، الجريدة الرسمية، عدد ١٨٠٥٢.
- جدول المعلومات عن السوير مازكت، المكتب الفني لسياسة الأسمار. وزارة الاقتصاد الوطني والتجارة ١٩٩١.
- جدول الملومات عن تماونيات لبنان، الكتب الفني اسياسة الأسعار. وزارة الاقتصاد الوطني
 التصارة ١٩٩٩.

- 11. جدول الملومات عن تماونيات لبنان، الكتب الفني لسياسة الأسمار. وزارة الاقتصاد الوملني والتجارة 1994.
 - ١٥. حنول بأبرز المنظمات الشبانية، الميرية العامة للشباب والرياضة، ١٩٩٧.
 - ١٦. جنرافية لبنان، آل ١٠٤٥٢ كلم٢، رشاد الموسوى، لبنان، ١٩٨٣.
- الجمعيات الكشفية المرخصة والمتعدة في ليثان، الديرية العامة للشباب والرياضة، داثرة
 الشباب والتربية الشميية، قسم الكشفية ١٩٩٧.
- ١٨. جمعهات المرشدات المرخصة والمعتمدة في ثبتان، المديرية المامة للشياب والرياضة، دائرة الشياب والتربية الشميية، قسم النشاطات النسائية ١٩٩٧.
 - ١٩. الحرف التقليدية اللبنانية، على بزي، أطروحة دكتوراه، الجامعة اللبنانية ١٩٩٦.
- خارطة أحوال الميشة ق لبنان. دراسة تحليلية لنتائج مسح المطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية و 194 U.N.D.P
 - ٢١. خطط جيل عامل، محسن الأمين، بيروت. لبنان، الدار المالية للطباعة، ١٩٨٧.
 - ٢٧. دراسة حول الحرفيين والعمل في لبنان، وزارة الشؤون الإجتماعية ١٩٩٩.
- ٢٣. دليل التعليم المني والتقني، المركز التريوي للبحوث والإنماء، وزارة التربية ١٩٩٨.١٩٩٧.
- الدليل الرياضي ٨٠، Sports Index حسن شرارة بإشراف المديرية المامة للشباب والرياضة. مكتب الملاقات المامة والإعلام ١٩٩٨.
- الإسكان الجمعيات والتعاونيات وصفاديق التعاضد، وزارة الإسكان والتعاونيات، المديرية العامة
 للتعاونيات، لمنان، ١٩٩٨.
 - ٢٦. دليل الهاتف، ورارة البريد والاتصالات السلكية واللاسلكية ١٩٩٨.
- رزمامة مهرجانات ومعارض ١٩٩٩، مجلة كل الفصول الصادرة عن وزارة السياحة، ربيع
 - ٢٨. فأنون الغابات، الجريدة الرسمية، عدد ١٧٣٤٩.
- ٢٩. لوائح بالقالع والكسارات ومحاهر الرمول، وحدة قوى الأمن الداخلي إلا الأقضية
 والماهظات ١٩٩٩.
 - ٣٠. المنح الصناعي، ليثان، ١٩٩٤.
- ١٦. المح الليفاني لصحة الأم والطفل . التقرير الرئيسي، وزارة الصحة المامة جامعة الدول
 العربية، المشروع العربي النهوش بالطفولة ١٩٩٨.

- ٣٢. مسح المعليات الإحصائية السكان والساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية وسندوق الأمم المتحدة للسكان ١٩٩٦.
- ٣٢. نظام الملومات حول الإحصائيات الزراعية، وزارة الزراعة والفاو مجلة أعلى ـ سادرة عن مجموعة شركات دبانة اخوان (١٩٩٩/٠٩).
 - ٣٤. الثقابات، وزارة العمل دائرة العلاقات المهنية ١٩٩٩.
- 35 .Aspect général de l'agriculture libanais, Gauthier & Baz-Ministère de l'Agriculture-Service Statistique-Tom I & Baz-Ministère de l'Agriculture-Service Statistique-Tom I&II, 1960.
- Carte générale du Liban 1/200000, Ministère du Tourisme
 Direction des Affaires Géographiques, 1996.
- Guide to Restaurants, Night Clubs & Cafés, Ministry of Tourisme & The Association of Owners of Restaurants, cafés & Night Clubs 1995/1996.
- Liban Réportoire Alphabétique des Norns Géographiques Françals-Arabe, Direction des Affaires Géographiques 1970.
- 39. Précipitations/Température maximale & Minimale/Nombre de Jours avec Précipitations/Temperature maximale &Minimale/Nombre de Jours avec Précipitations, Direction Générale de l'Aviation Civil-Département de la Météologie-Service.
- 40. Programme de développement économique et social du sud-Liban, le haut comité du secours, République Libanaise, rapport réalisé par: l'institut d'aménagement et d'urbanisme de la région d'île-de-france, Paris. TEAM International, Beyrouth. Consulting& Research institute, Beyrouth. ECODIT, Washington. PRDU, Université de New York. février 1999.
- 41. Tableau des Lignes de l'OFTC, مصلحة النقل المشترك . ١٤/٦/١٩٩٩

تم إنتاج هذه الكتيبات بالتماون بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان ومركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية وفروعه في المناطق في الجامعة اللبنانية، وبالتماون مع موظفي مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية في القضاء.

فريق عمل مشروع تحسين أحوال الميشة				
السيدة معت كفعان	المدير العام لوزارة الشؤون الاجتماعية، المسعى الوطني للمشروح			
رندة أبو الحسن	ممثلة برنامح الأمم المتحدة الإنمائي			
الأستاد أديب معمة	مدير المشروع			
د. مروان الحوري	ستتنار وزارة الشؤون الاجتماعية			
د، مظهر الحركة	نسق الأعمال الميدانية والتدريب			
سوس المصري	مريق عمل المشروع			
تاصر ياسي				
قاسم الصديق				
	فريق عمل معهد العلوم الاحتماعية			
د. محمد شیا	عميد معهد العلوم			
د. ىپىل سايمان	مدير مركز الأبحاث			
د. أحمد البعابكي	مركز الأبحاث			
د. حسان حمدان	قضاء بيروت			
د، شریف شمس الدین	أقضية: بمبدا، عاليه، الشوف			
د، سمير حوري	أقضية المتن الشمالي، جبيل، كسروان، البترون			
د. فريدريك ممتوق	أقضية: طراباس، الثية ـ الضنية، رغرتا، عكار، بشري، الكورة			
د، علي بزي	أقضية: بنت جبيل، مرجعيون، حاصبيا			
د. شبیب دیات	أقصية: النبطية، صيدا، صور، جزين			
د. رفيق الكرك، د. شبيب دياب	أقصية. زحلة، راشيا، البقاع المربي			
د. علي الموسوي	أقصية بعلبك، الهرمل			
نجوى خليل	طباعة			
	هريق مراجعة البيانات والملومات			
نبيلة الصاري	أقصية: طرابلس، المتية ـ الضنية ، زغرتا ، عكار ، بشري، الكورة			
رانيا أبو الحسن	أقصية: بمدا، عاليه، الشوف			
مها دكروني	أقصية المتن الشمالي، جبيل، كسروان، البترون			
منال حسون	أقصية: بنت جبيل، مرجعيون، حاصبيا، النبطية، صيدا، صور، جزين			
توفيق أبوزيد	أقسية: زحلة، راشيا، البقاع الغربي، وملبك، الهرمل			

فريق عمل مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية الذي شارك في جمع الملومات

-	المعرفينين والمراف والإلمانية	مركز الملاحات
يعبدا	على شداد، ايلى شمص	برج البراجنة
	جيزيل فرحات	عين الرمائة
عاليه	ديانا القنطار	عاليه
الشوف	متى عيد الصعد	الختارة
المآن الشمالي	كارمن عساف	برج حبود
	الياس حنا	بكفيا
كسروان	نضال مبادق، مي شمالي، ليلي كامل	غزير
جبيل	نویل روکز ، اینون غنام، نهی حرب	جييل
البترون	كارول إسير	البترون
طرابلس	إنهام حلواني	باب التبانة
الكورة	جومأنة الخوري	أميون اكفرحزير
بشري	سيدة الشقطى	بشري
زغرتا	لودي ظياتوس، نجيبة ساروهيم	زغرتا
المنية الضنية	يسرى حامدي	سير الضئهة
مكار	جهاد سممان، أيوب إبراهيم .	حليا
	سماد خوړي، روز مملوف	القبيات
	أحمد خلف	وادي خالد
زحلة `	کریستیان ریشا، وداد خلیل	حوش الأمراء
يطيقتني	أحمد الرفاعي، حسن شمص، ساميا الرفاعي	يمليك
الهرمل	مهدي جعقر ، هيام شمص	الهرمل
البقاع الغربي	نوال أبي شميا، جميلة هدلا، هزاع درويش	جب جذين
سيدا	محمد سعار	حارة صيدا
	د. حسين بديم	النقايات
	فاطمة خليل	الصرفتد
سور	رنا جهمي	مبور
-	يوسف حمادي	الشهابية
جزين	كلودين أسمد، رائيا حرب	جزين
لتبطية .	زاهر غندور	التبطية
	أحلام جفال	كقرصير
نث جبيل	سلمى فواز	تينين
J	ندی بزی	بنت جبيل
برجميون	روجيه نهرا	الخيام
	قرید حبرا	مرجعيون

إن هذه الكتيبات تتضمن الملومات الإحصائية المجمعة من مصادر متنوعة مند منتصف التسعيفات حتى عام ٢٠٠٠ وقد استند الاساتذة علا إعداد هذه الكتيبات إلى نعو ٤٠ مرجعاً عاماً تغطي الضاحول الأحد عشر، وإلى قاعدة البيانات الخاصة بمسح المعليات الإحصائية السكان والمساكل الصادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية عام ١٩٩٦، والتعداد الشامل للمباني والمؤسسات الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦، باعتبارهما المصدرين الإحصائين الوطنيين الأساسيين، وكان هذاك بالتأكيد مصادر مكملة مركزية ووعلية جمعت من الوزارات والدوائر والمحافظات والقائمة امياروي ووي العلاقة الاخرين.

إن ثمار هذا العمل يتم وضعها منذ الآن بتصرف أصحاب القرار المتنوعين. من إدارات رسمية (كالبلديات والاتحادات البلدية، القائمقاميات: المحافظات، الوزارات والنواب والأحزاب السياسية) ومؤسسات أهلية والمؤسسات الدولية المعنية، وبتصرف أصحاب الشدرات البشرية والمسروعات الاستثمارية في القطاع الخاص البيناني والمربي والدولي، علها تكون مادة مفيدة للتدخل التلموي المستقبلي.



مشروع تحسين أحوال معيشة النقراء في لينان ـ وزارة الشؤون الاجه بدارو، هاتف وفاكس: ١/٢٨٨١٢٢

E-mail: poverty@cyberia.net.lb